CARINCI GROUP S.p.A.
innovazioni per il riscaldamento
www.carincigroup.it

CARINCIIDRO-BOX
Style

CARINCIIDRO

CARINCIIDRO-BOX
Compact

MANUALE D'USO

CARINCI TERMOSTUFA IDRO

CARINCI
GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

INDICE

Prefazione ..... *pag. 4*
Avvertenze iniziali ..... *pag. 4*
Sicurezza ..... *pag. 5*

1.0 Presentazione Termostufa CARINCI IDRO ..... pag. 6
1.1 Presentazione Termostufa CARINCI IDRO BOX Compact ..... pag. 7
1.2 Presentazione Termostufa CARINCI IDRO BOX Style ..... pag. 8

2.0 Posizionamento della Termostufa ..... pag. 9

3.0 Evacuazione dei fumi ..... pag. 10
3.1 Requisiti generali per canali da fumo ..... pag. 10
3.2 Esempi di installazione canali da fumo ..... pag. 11
3.3 Comignolo ..... pag. 12
3.4. Requisiti camino con combustibili solidi ..... pag. 12

4.0 Collegamenti idraulici ..... pag. 13
4.1 Dispositivi di sicurezza idraulici ..... pag. 13
4.2 Impianto a vaso chiuso ..... pag. 13

5.0 Dispositivi di sicurezza ..... pag. 14

6.0 Caricamento pellet ..... pag. 14

7.0 Prima Accensione ..... pag. 14

8.0 Manutenzione ..... pag. 15
8.1 Pulizia camera di combustione ..... pag. 15
8.2 Gestione anomalie ..... pag. 16

9.0 Dati tecnici ..... pag. 18

10.0 Informazioni marcatura CE CARINCI IDRO 25 ..... pag. 20
10.1 Informazioni marcatura CE CARINCI IDRO BOX 25 Style/Compact ..... pag. 21
10.2 Informazioni marcatura CE CARINCI IDRO 29 ..... pag. 22
10.3 Informazioni marcatura CE CARINCI IDRO BOX 29 Style/Compact ..... pag. 23
10.4 Informazioni marcatura CE CARINCI IDRO 32 ..... pag. 24
10.5 Informazioni marcatura CE CARINCI IDRO BOX 32 Style/Compact ..... pag. 25
10.6 Dichiarazione di prestazione CARINCI IDRO 25 ..... pag. 26
10.7 Dichiarazione di prestazione CARINCI IDRO 29 ..... pag. 27
10.8 Dichiarazione di prestazione CARINCI IDRO 32 ..... pag. 28
10.9 Dichiarazione di prestazione CARINCI IDRO BOX 25 Compact/Style ..... pag. 29
10.10 Dichiarazione di prestazione CARINCI IDRO BOX 29 Compact/Style ..... pag. 30
10.11 Dichiarazione di prestazione CARINCI IDRO BOX 32 Compact/Style ..... pag. 31

Condizioni Generali di Garanzia (per il cliente) ..... pag. 32
Condizioni Generali di Garanzia (da compilare e restituire) ..... pag. 33

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

PREFAZIONE

Gentile Cliente, la Carinci Group SpA la ringrazia per aver scelto la **TERMOSTUFA CARINCI IDRO**, l'ultima novità tecnologica nel campo del riscaldamento a biomassa.

Con questo manuale avrà tutte le informazioni e i consigli utili per la corretta installazione, uso e manutenzione del prodotto nel rispetto delle normative vigenti.

AVVERTENZE INIZIALI

Il presente manuale di istruzione costituisce parte integrante del prodotto, assicurarsi che sia sempre a corredo dell'apparecchio. In caso di suo danneggiamento o smarrimento richiedere un altro esemplare al servizio tecnico di zona o richiedere una versione digitale all'indirizzo info@carincigroup.it.

Questo prodotto deve essere destinato all'uso per il quale è stato realizzato, è esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extracontrattuale del costruttore per danni causati a persone, animali o cose, da errori d'installazione, di regolazione, di manutenzione e da usi impropri.

L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato e abilitato, il quale si assumerà l'intera responsabilità dell'installazione definitiva e del conseguente buon funzionamento del prodotto. Nell'installazione del prodotto è necessario tenere in considerazione tutte le leggi e le normative nazionali, regionali, provinciali e comunali presenti nel paese in cui è stato installato l'apparecchio, nonché delle istruzioni contenute nel presente manuale.

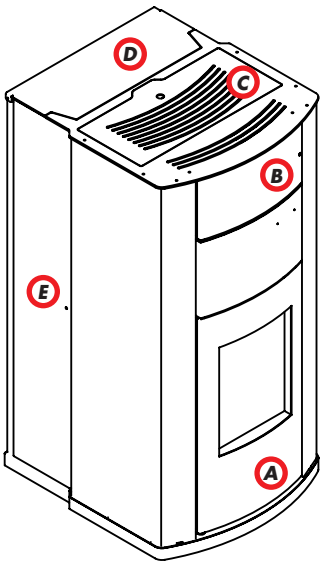
Non vi sarà responsabilità da parte del fabbricante in caso di mancato rispetto di tali prescrizioni.

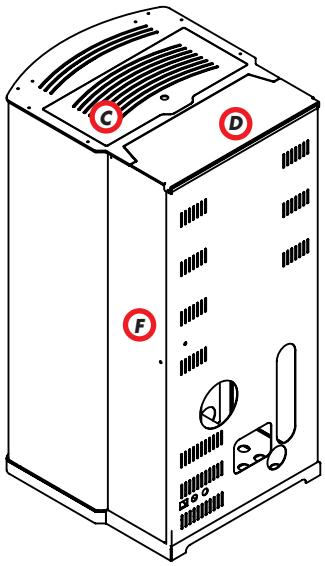
Dopo aver tolto l'imballo, assicurarsi dell'integrità e della completezza del contenuto, in caso di non rispondenza rivolgersi al rivenditore da cui è stato acquistato l'apparecchio.

SICUREZZA

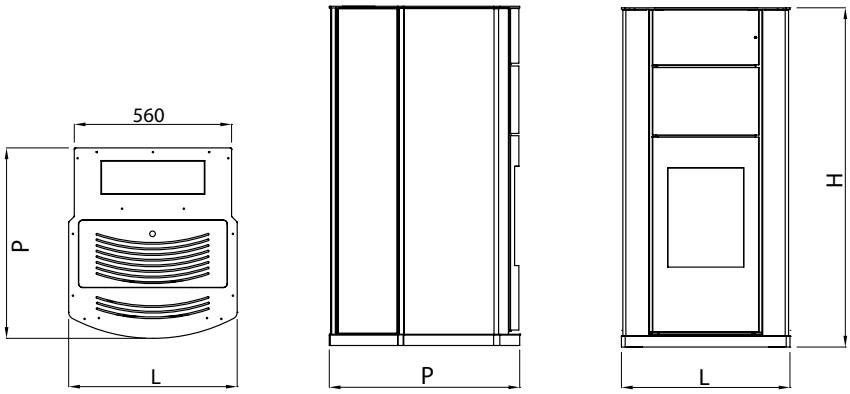
1. Non utilizzare l'apparecchio come inceneritore o in qualsiasi altro modo diverso da quello in cui è stato concepito;
2. Non utilizzare combustibili diversi da quelli raccomandati;
3. Non utilizzare liquido infiammabile per l'accensione;
4. Non utilizzare combustibili liquidi;
5. Quando l'apparecchio è in funzione raggiunge temperature elevate al tatto; manovrare con cautela per evitare scottature;
6. La Termostufa, una volta posizionata, deve avere un raggio di **spazio libero di circa 60 cm** in modo da garantire una facile manutenzione.
7. Non effettuare alcuna modifica non autorizzata all' apparecchio;
8. In caso di mal funzionamento di alcuni componenti, compresi quelli elettrici, utilizzare solo parti di ricambi originali raccomandate dal costruttore. La sostituzione dovrà essere effettuata esclusivamente da un centro di assistenza tecnica autorizzato.
9. Nel caso d'incendio della canna fumaria, spegnere la centralina elettronica, munirsi di adeguati sistemi per soffocare le fiamme o richiedere l'intervento dei vigili del fuoco.
10. Qualora si debbano eseguire manutenzioni e riparazioni, assicurarsi che la macchina sia scollegata dalla rete elettrica.
11. Non toccare il generatore se si è con parti del corpo bagnate o umide.
12. È vietato modificare i dispositivi di sicurezza o di regolazione senza l'autorizzazione o le indicazioni del costruttore.
13. Si raccomanda di posizionare il cavo di alimentazione in modo che non venga in contatto con parti calde dell'apparecchio. La spina di alimentazione deve risultare accessibile dopo l'installazione.
14. Evitare di tappare o ridurre dimensionalmente le aperture di aerazione del locale di installazione, le aperture di aerazione sono indispensabili per una corretta combustione.
15. Durante il normale funzionamento del prodotto la porta del focolare deve rimanere sempre chiusa.
16. Controllare la presenza di eventuali ostruzioni del condotto fumario e di areazione prima di accendere l'apparecchio in seguito ad un lungo periodo di mancato utilizzo.
17. Il generatore è stato progettato per funzionare con qualsiasi condizione climatica, in caso di condizioni particolarmente avverse (vento forte) potrebbero intervenire sistemi di sicurezza che portano il generatore in spegnimento. Se si verifica ciò contattare il servizio di assistenza tecnica e, in ogni caso, non disabilitare i sistemi di sicurezza.
18. In fase di riempimento del serbatoio del pellet non portare il sacco di pellet a contatto con le parti metalliche.

1.0 PRESENTAZIONE TERMOSTUFA CARINCI IDRO

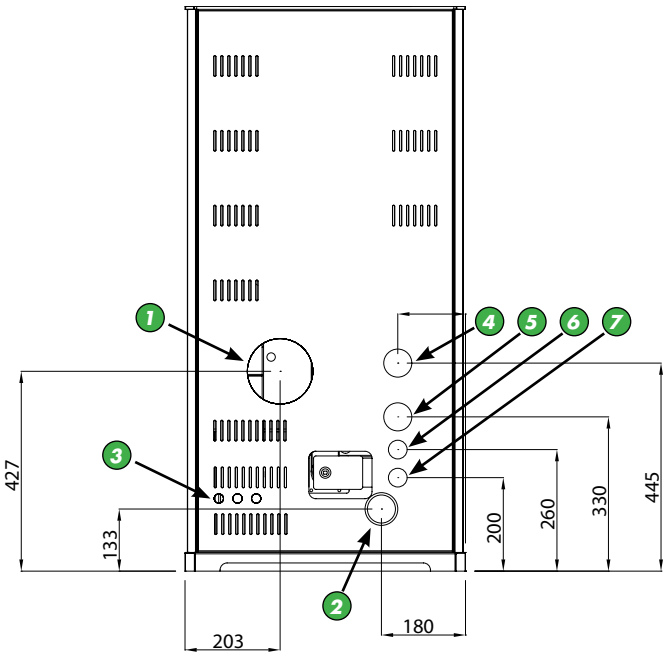




- **A** Porta camera di combustione
- **B** Sportello pulizia scambiatori
- **C** Sportello ispezione scambiatori
- **D** Sportello caricamento pellet
- **E** Sportello ispezione componenti idraulici
- **F** Sportello ispezione componenti elettronici

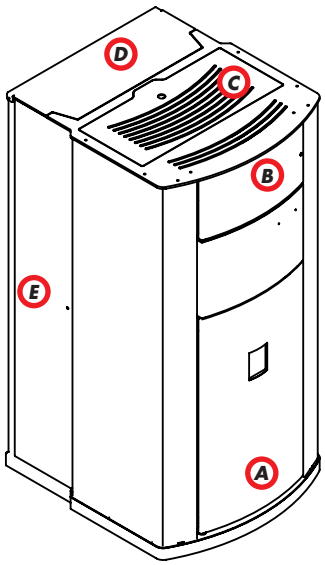


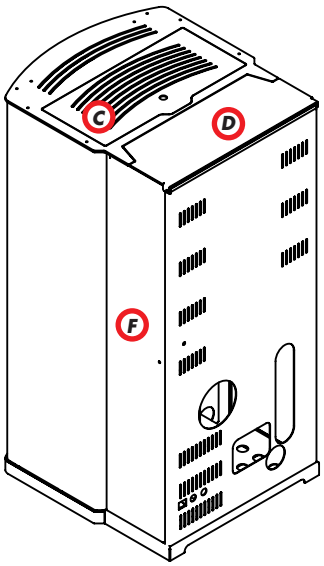
		Modelli		
		25 kW	**29 kW**	**32 kW**
Larghezza **(L)**	*mm*	*600*	*600*	*600*
Altezza **(H)**	*mm*	*1210*	*1210*	*1260*
Profondità **(P)**	*mm*	*678*	*678*	*678*
Peso	*Kg*	*265*	*265*	*270*
Serb. Pellet	*Kg*	*22*	*22*	*27*



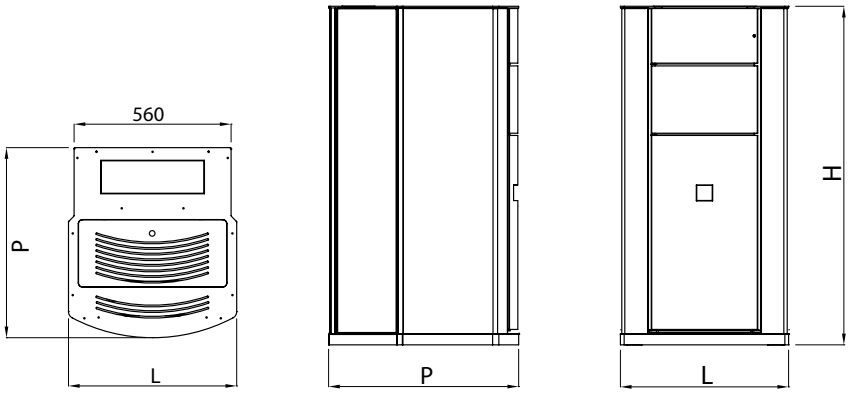
1. Uscita fumi Ø 100 mm
2. Ingresso aria Ø 60 mm
3. Alimentazione elettrica
4. Mandata riscaldamento 1' F
5. Ritorno riscaldamento 1' F
6. Uscita acqua calda ½' F
7. Ingresso acqua fredda ½' F

1.1 PRESENTAZIONE TERMOSTUFA CARINCI IDRO BOX Compact

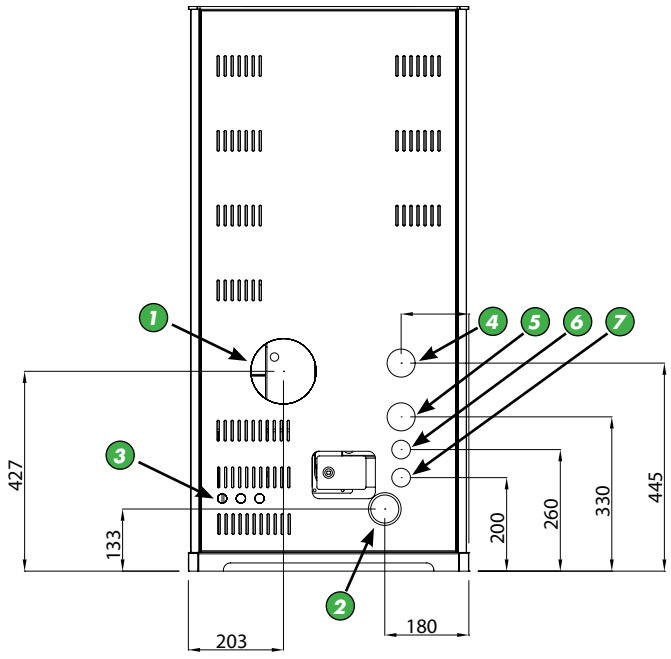




- **A** Porta camera di combustione
- **B** Sportello pulizia scambiatori
- **C** Sportello ispezione scambiatori
- **D** Sportello caricamento pellet
- **E** Sportello ispezione componenti idraulici
- **F** Sportello ispezione componenti elettronici

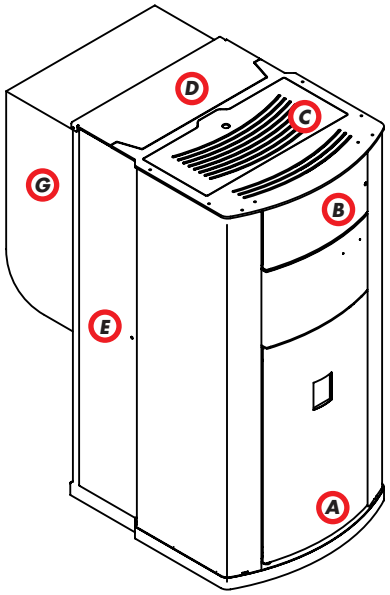


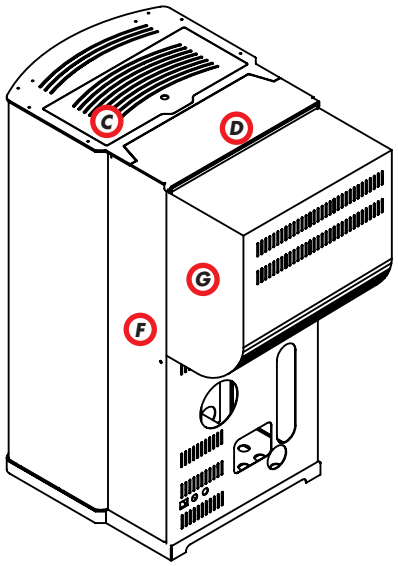
		Modelli		
		25 kW	**29 kW**	**32 kW**
Larghezza **(L)**	*mm*	*600*	*600*	*600*
Altezza **(H)**	*mm*	*1210*	*1210*	*1260*
Profondità **(P)**	*mm*	*678*	*678*	*678*
Peso	*Kg*	*265*	*265*	*270*
Serb. Pellet	*Kg*	*22*	*22*	*27*



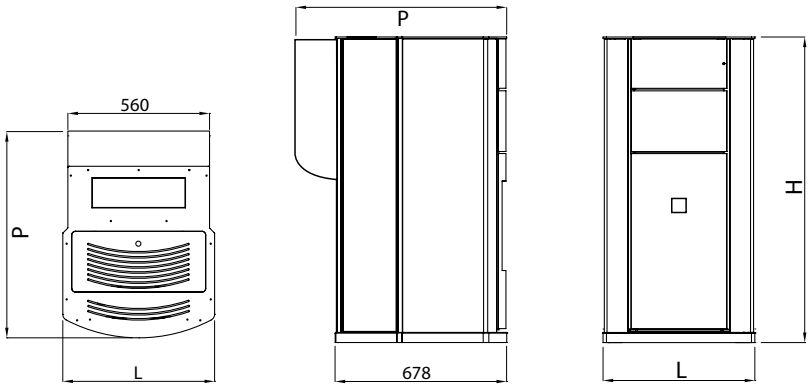
1. Uscita fumi Ø 100 mm
2. Ingresso aria Ø 60 mm
3. Alimentazione elettrica
4. Mandata riscaldamento 1’ F
5. Ritorno riscaldamento 1’ F
6. Uscita acqua calda ½’ F
7. Ingresso acqua fredda ½’ F

1.2 PRESENTAZIONE TERMOSTUFA CARINCI IDRO BOX Style

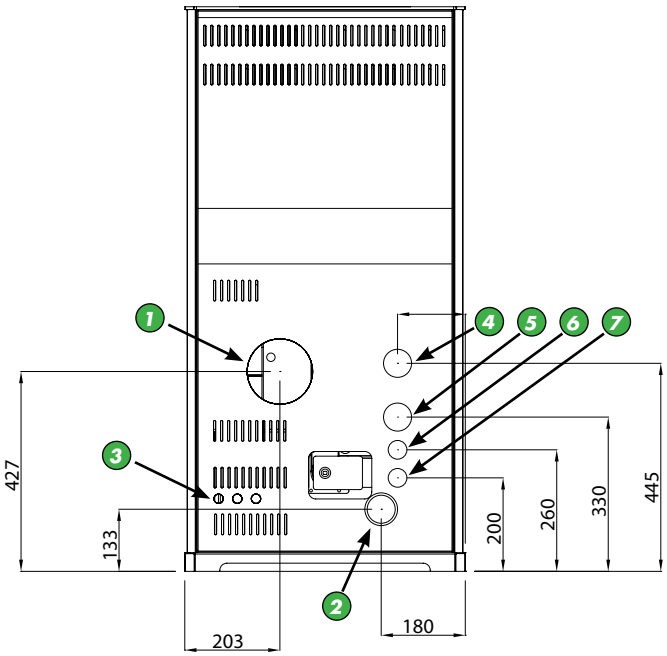




- **A** Porta camera di combustione
- **B** Sportello pulizia scambiatori
- **C** Sportello ispezione scambiatori
- **D** Sportello caricamento pellet
- **E** Sportello ispezione componenti idraulici
- **F** Sportello ispezione componenti elettronici
- **G** Serbatoio maggiorato



		Modelli		
		25 kW	**29 kW**	**32 kW**
Larghezza **(L)**	*mm*	*600*	*600*	*600*
Altezza **(H)**	*mm*	*1210*	*1210*	*1260*
Profondità **(P)**	*mm*	*923*	*923*	*923*
Peso	*Kg*	*265*	*265*	*270*
Serb. Pellet	*Kg*	*22*	*22*	*27*



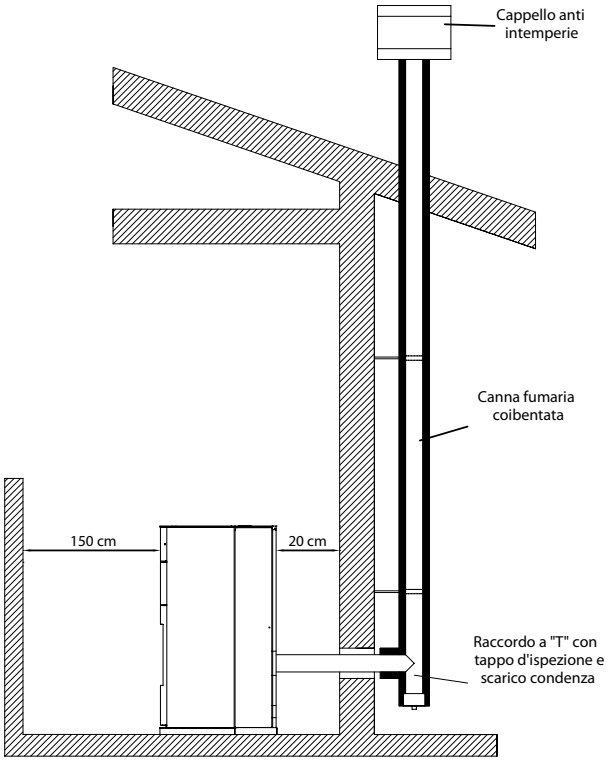
1. Uscita fumi Ø 100 mm
2. Ingresso aria Ø 60 mm
3. Alimentazione elettrica
4. Mandata riscaldamento 1' F
5. Ritorno riscaldamento 1' F
6. Uscita acqua calda ½' F
7. Ingresso acqua fredda ½' F

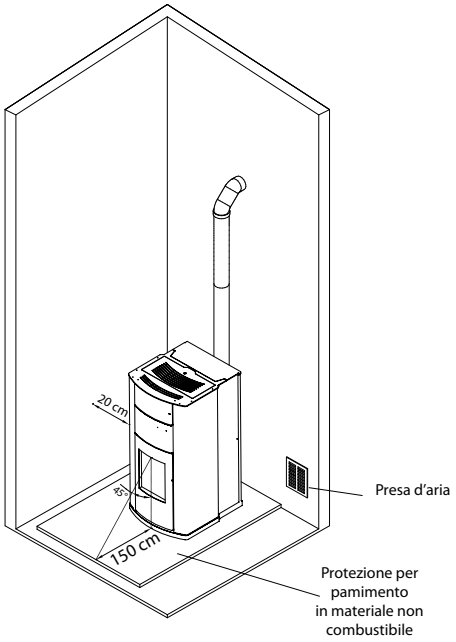
2.0 POSIZIONAMENTO DELLA TERMOSTUFA

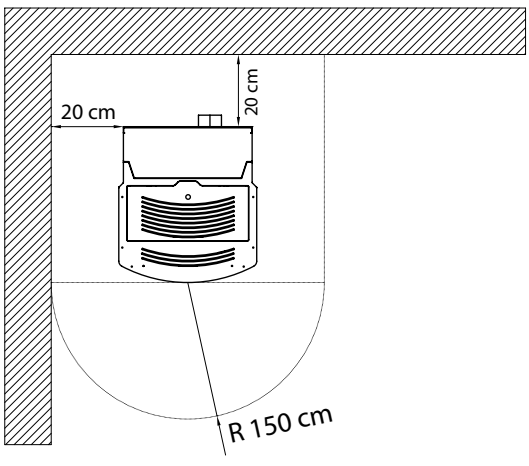
Prima di procedere al posizionamento della Termostufa assicurarsi dell'idoneità del locale D'installazione. È vietato posizionare il generatore all'interno di locali a rischio d'incendio. È consentita esclusivamente l'installazione della Termostufa in locali **con prelievo dell'aria comburente dall'esterno.**

È obbligatorio che il locale d'installazione del generatore abbia un piano d'appoggio (solaio di calpestio) con capacità portante idonea a sopportare il peso complessivo della Termostufa, se la costruzione non soddisfa tale requisito dovranno essere prese misure appropriate. Le pareti laterali e posteriori devono essere realizzate con materiale non combustibile

DISTANZE DI SICUREZZA DA MATERIALI INFIAMMABILI







Il locale d'installazione della Termostufa CARINCI, come sopra accennato, dovrà essere provvisto di una presa d'aria adeguata in base alla norma UNI EN 14785. Comunque, deve essere garantita una differenza di pressione fra ambiente esterno ed interno uguale o inferiore a 4 Pa.

La presa d'aria deve essere:

- Protetta da una griglia anti insetti;
- Realizzata in modo da rendere agevole la manutenzione;

L'aerazione del locale d'installazione può essere ottenuto anche da un locale adiacente (areazione indiretta) purché tale flusso possa avvenire liberamente attraverso aperture permanenti comunicanti con l'esterno.

Il locale adiacente non può essere adibito ad autorimessa, magazzino di materiale combustibile né comunque ad attività con pericolo incendio.

3.0 EVACUAZIONE DEI FUMI

La Termostufa lavora in depressione ed è dotata di ventilatore in uscita per l'estrazione fumi, quindi, deve essere collegata ad un sistema di evacuazione fumi idoneo ad assicurare una adeguata dispersione in atmosfera dei prodotti combusti. Lo scarico deve avvenire a tetto, di conseguenza è vietato lo scarico diretto a parete o verso spazi chiusi anche a cielo aperto.

Non è consentito l'utilizzo di tubi metallici flessibili estensibili per il collegamento al camino.

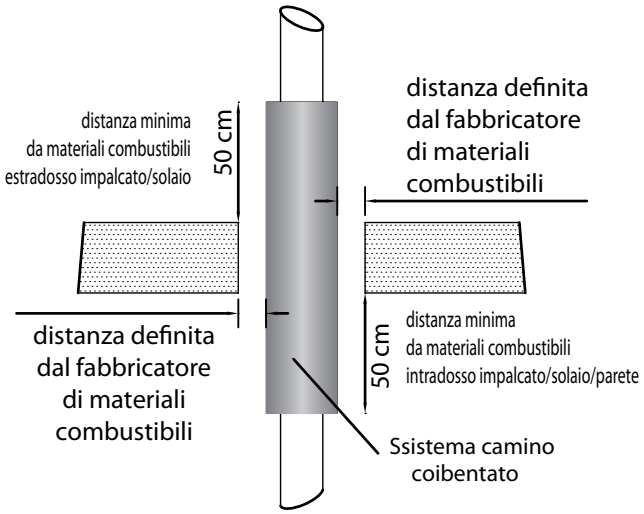
Il camino da fumo deve ricevere lo scarico solo dal canale da fumo collegato all'apparecchio, e vietato utilizzare canne fumarie collettive, non sono quindi ammessi, convogliamenti ad altri condotti fumari, a cappe sovrastanti, apparecchi di cottura di alcun genere né scarichi provenienti da altri generatori di calore.

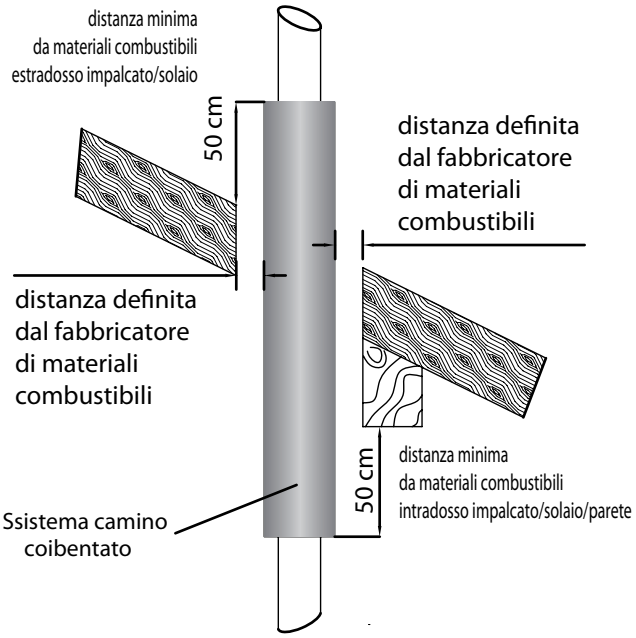
Il canale da fumo e il camino devono essere collegati con soluzione di continuità. Il Camino deve essere adibito ad uso esclusivo dello scarico dei fumi, non è quindi consentito far transitare all' interno del camino stesso altri canali e/o tubazioni ad uso impiantistico (es. canaline, tubazioni del solare, ecc.).

Se il condotto fumario attraversa materiali combustibili devo essere rispettate le sotto riportate distanze.

Al termine del montaggio del camino da fumo l'installatore deve compilare e fissare in modo visibile la placca del camino.

l componenti del sistema evacuazione fumi devono essere scelti in relazione alla tipologia di apparecchio da installare secondo le norme **UNI/TS 11278, UNI EN 13063-1 e UNI EN 13063-2, UNI EN 1457, UNI EN 1806.**





3.1 REQUISITI GENERALI PER CANALI DA FUMO

I canali da fumo dovranno rispettare le seguenti prescrizioni:

- essere coibentati se passano all'interno di locali da non riscaldare o esterni all'edificio;
- non devono attraversare locali nei quali è vietata l'installazione di apparecchi a combustione, né altri locali compartimentati al fuoco o con pericolo incendio, né locali e/o spazi non ispezionabili;
- essere installati in modo da consentire le normali dilatazioni termiche;
- non sono ammessi tratti in contro-pendenza;
- i canali da fumo devono avere, per tutta la loro lunghezza un diametro non inferiore di quello dell'attacco del condotto di scarico dell'apparecchio; eventuali cambiamenti di sezione sono ammessi solo in corrispondenza dell'imbocco al camino;
- essere installati in modo da limitare la formazione di condense ed evitarne la fuoriuscita dalle giunzioni;
- devono essere posizionati ad una distanza, da materiali combustibili, non inferiore a quella indicata nella designazione del prodotto;
- il canale da fumo deve permettere il recupero della fuliggine ed essere pulibile ed ispezionabile.

3.2 ESEMPI DI INSTALLAZIONE CANALI DA FUMO

Per la realizzazione dei canali da fumo, dovranno essere rispettate le seguenti istruzioni:

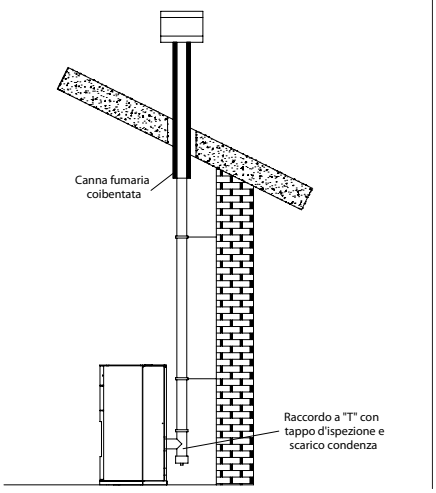
- I tratti orizzontali devono avere una pendenza minima del 3% verso l'alto
- La lunghezza del tratto orizzontale deve essere minima e comunque non superiore a 3 metri
- Il numero di cambi di direzione compreso quello per effetto dell'impiego di elemento a "T" non deve essere superiore a 4 .

Inoltre:

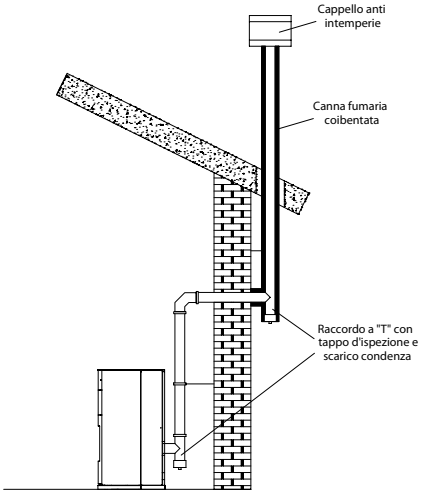
- È obbligatorio l'utilizzo di tubazioni a tenuta.
- Devono funzionare in pressione negativa (non è ammesso il funzionamento in pressione positiva);
- Devono avere sezione interna di forma preferibilmente circolare; le sezioni quadrate o rettangolari devono avere angoli arrotondati con raggio non inferiore a 20 mm;
- Devono essere adibiti ad uso esclusivo dell'evacuazione dei fumi;
- Devono avere andamento prevalentemente verticale ed essere privi di qualsiasi strozzatura per tutta la loro lunghezza;
- Devono avere non più di due cambiamenti di direzione con un angolo d'inclinazione massima di 45°;
- Devono essere dotati, nel caso di funzionamento ad umido, di un dispositivo per il drenaggio dei reflui (condensa, acqua piovana)

CORRETTA INSTALLAZIONE

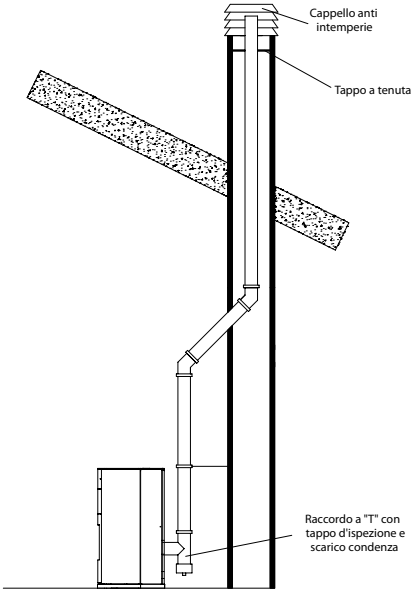
Installazione canna fumaria interna



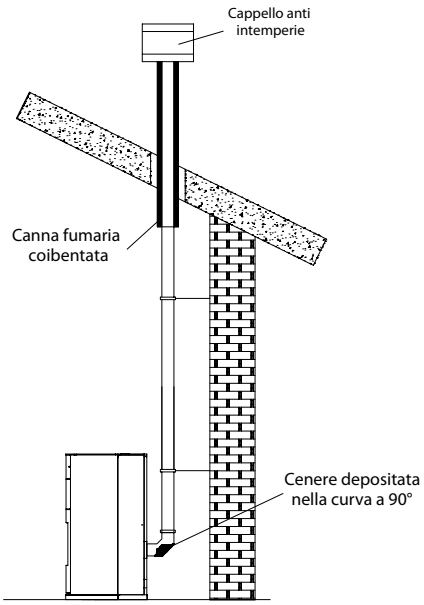
Installazione canna fumaria interna/esterna

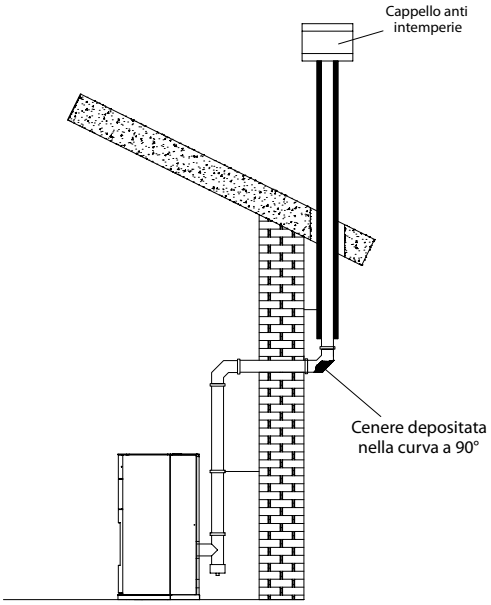


Installazione canna fumaria nel camino



ERRATA INSTALLAZIONE





3.3 COMIGNOLO

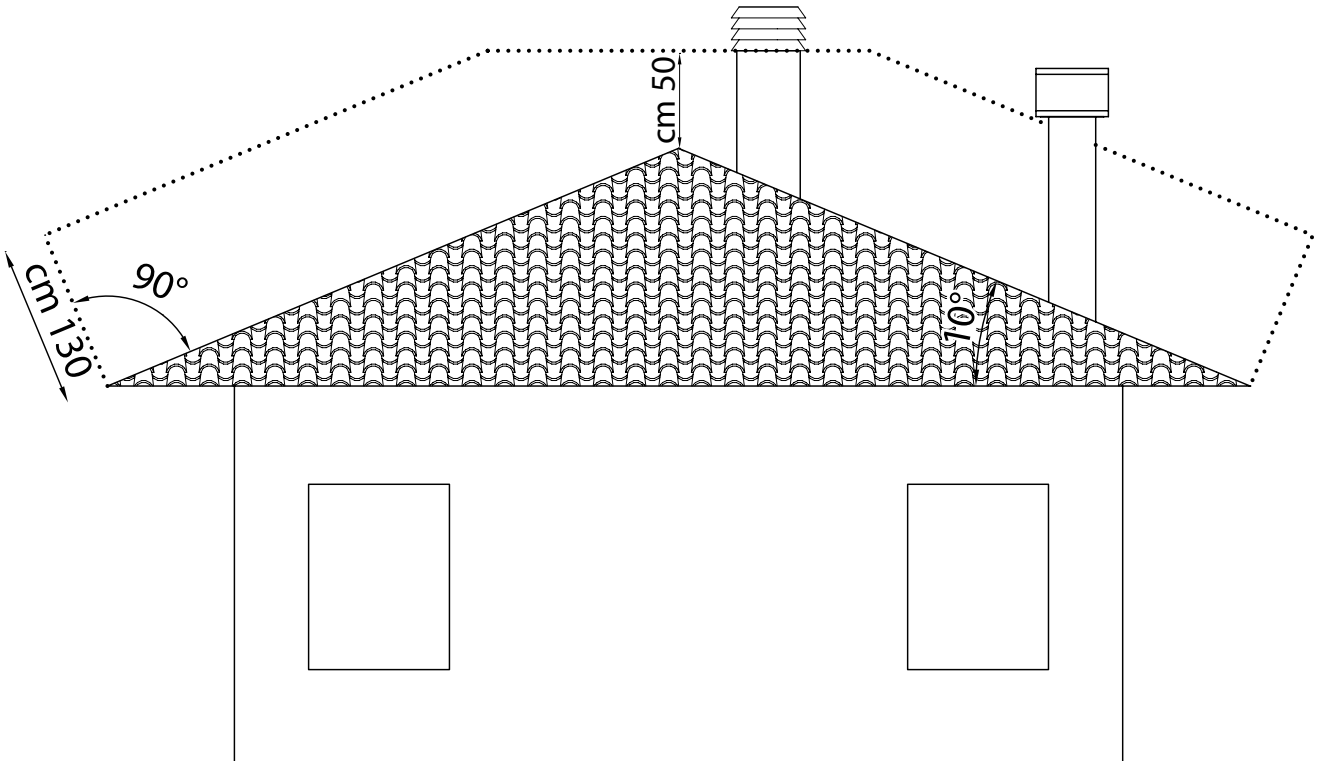
I comignoli devono soddisfare i requisiti seguenti:

- avere sezione utile di uscita non minore del doppio di quella del camino/sistema intubato sul quale è inserito;
- essere conformato in modo da impedire la penetrazione nel camino/sistema intubato di pioggia e neve;
- essere costruito in modo che, anche in caso di venti provenienti da ogni direzione ed con qualsiasi inclinazione, venga comunque assicurata l'evacuazione dei prodotti della combustione;
- devono essere privo di ausili meccanici di aspirazione.

Sbocco del condotto fumario

La quota di sbocco si determina misurando l'altezza minima che intercorre tra il manto di copertura e il punto inferiore della sezione di uscita dei fumi in atmosfera; tale quota deve essere al di fuori della zona di reflusso e a distanza adeguata da ostacoli che impediscano o rendano difficoltosa l'evacuazione dei prodotti della combustione o da aperture o zone accessibili. La quota di sbocco deve trovarsi al di fuori della zona di reflusso come da sotto riportato grafico.

Lo sbocco di un camino/sistema intubato non deve essere in prossimità di ostacoli che potrebbero creare zone di turbolenza e/o ostacolare la corretta evacuazione dei prodotti della combustione, inoltre, è opportuno verificare la presenza di altri comignoli o lucernari e abbaini.

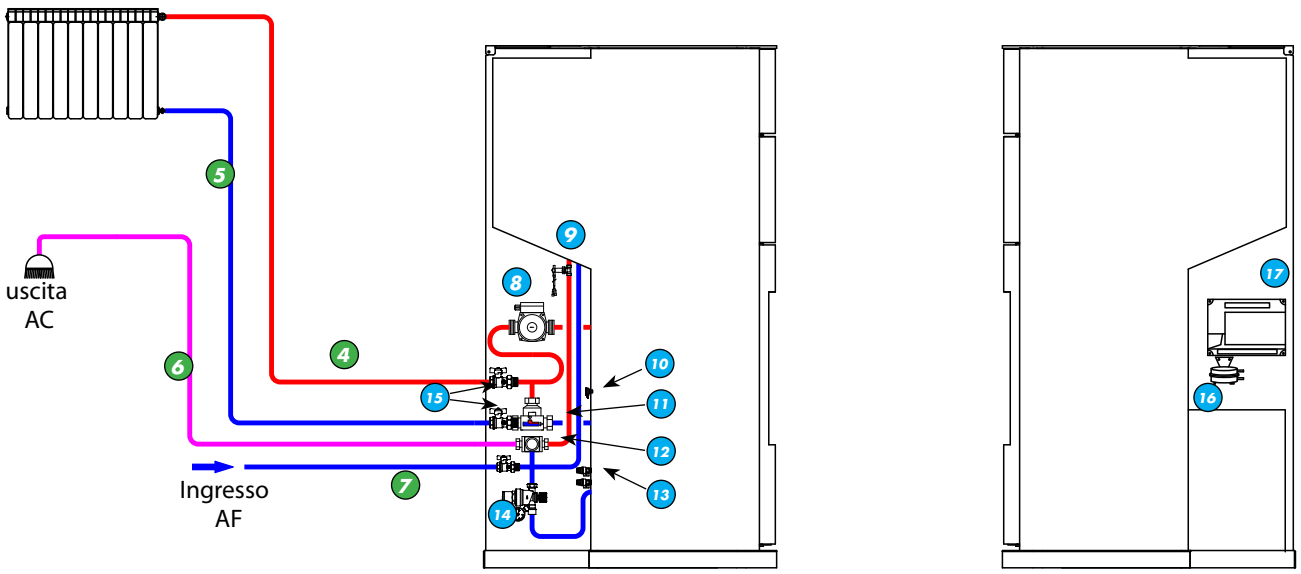


3.4 REQUISITI CAMINO CON COMBUSTIBILI SOLIDI

- La classe di temperatura minima ammessa è T200;
- La classe di resistenza al fuoco di fuliggine è sempre prescritta la Classe G seguita dalla distanza di sicurezza XX;
- Se si utilizzano prodotti con **doppia designazione*** (G e O in funzione della presenza di guarnizione di tenuta) e per il solo canale da fumo si deve osservare come distanza minima quella indicata dalla classe Gxx e in caso di incendio da fuliggine si devono ripristinare le condizioni iniziali;

** = Senza guarnizione T600 N1 W V2 L50040 G 70*
Con guarnizione T200 P1 W V2 L50040 G 20

4.0 COLLEGAMENTI IDRAULICI



4 Mandata riscaldamento 1’ F
5 Ritorno riscaldamento 1’ F
6 Uscita acqua calda ½’ F
7 Ingresso acqua fredda ½’ F
8 Circolatore
9 Flussostato
10 Pressostato acqua
11 Valvola anti condensa
12 Miscelatore termostatico
13 Valvole di sicurezza
14 Gruppo di riempimento con manometro
15 Valvole d’intercettazione a sfera
16 Pressostato aria
17 Centralina di gestione

4.1 DISPOSITIVI DI SICUREZZA IDRAULICI

L’installazione, i relativi collegamenti dell’impianto, la messa in servizio e la verifica del corretto funzionamento dovranno essere eseguiti a regola d’arte, nel rispetto delle normative vigenti, nazionali, regionali e comunali, nonché delle presenti istruzioni.

L’installazione deve essere eseguita da personale qualificato (DM 22 gennaio 2008 n° 37).

Il Fabbricante declina ogni responsabilità per danni a cose e/o persone provocati dall’impianto.

4.2 IMPIANTO A VASO CHIUSO

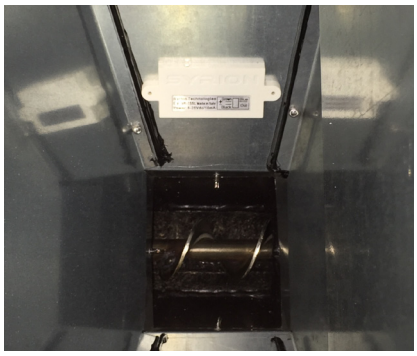
Secondo la norma UNI 10412-2 (2009) vigente in Italia, gli impianti chiusi devono essere provvisti di:

- valvola di sicurezza **(doppie valvole installate di serie)**,
- termostato di comando del circolatore **(di serie)**,
- termostato di attivazione dell’allarme acustico **(di serie)**,
- indicatore di temperatura **(di serie)**,
- indicatore di pressione **(di serie)**,
- allarme acustico **(di serie)**,
- interruttore termico automatico di regolazione gestito dal programma scheda **(di serie)**,
- interruttore termico automatico di blocco **(di serie)**,
- sistema di circolazione **(di serie)**,
- sistema di espansione **(di serie)**,
- sistema di sicurezza STANDBY/BLOCCO POMPA prevede al raggiungimento di una temperatura sopra la media l’attivazione automatica del circolatore impianto per lo smaltimento del calore in eccesso, pertanto è obbligatoria la libera circolazione del fluido su una parte dell’impianto di riscaldamento **(di serie)**,
- sistema di dissipazione di sicurezza incorporato al generatore con valvola di scarico termico (auto azionata),qualora l’apparecchiatura non sia provvista di un sistema di autoregolazione della temperatura **(non di serie)**.

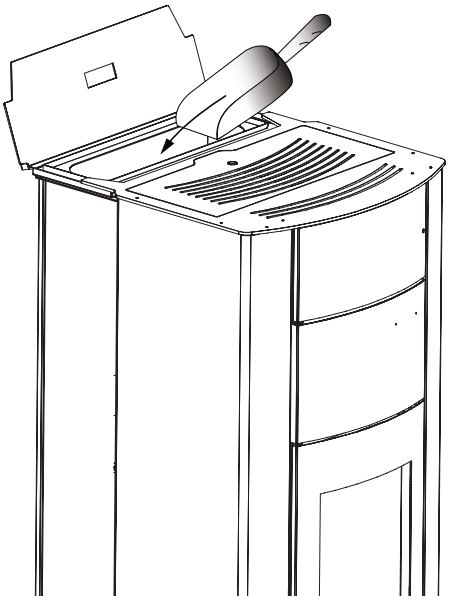
La Termostufa CARINCI IDRO è stata progettata e realizzata per funzionamento di impianti a vaso chiuso.

5.0 DISPOSITIVI DI SICUREZZA

La Termostufa è dotata dei seguenti sistemi di sicurezza e di riarmo manuale:

		
Termostato a riarmo manuale (85 °C)	Sonda temperatura condotto pellet	Sensore livello pellet

6.0 CARICAMENTO PELLET



Per il riempimento del serbatoio del pellet seguire le istruzioni sottostanti:

- Aprire il coperchio del serbatoio;
- Prelevare il pellet dalla sacchetta con l'ausilio di una paletta;
- Fate scivolare il pellet all'interno del serbatoio fino al completo riempimento.

Il pellet da utilizzare dovrà essere conforme alle norme:

- EN plus - UNI EN 16961 - 2 classe a1 oppure a2
- Ö-norm M 7135
- DIN plus 51731

Per garantire una combustione senza problemi è necessario che il pellet sia conservato in un luogo non umido. **L'impiego di pellet scadenti o di qualsiasi altro materiale, danneggia le funzioni del generatore e può determinare la cessazione della garanzia e responsabilità del produttore.**

7.0 PRIMA ACCENSIONE

Una volta completati i collegamenti sia idraulici che del condotto fumario si può procedere all'accensione della Termostufa che deve essere eseguita esclusivamente da un C.A.T. CARINCI che, prima di procedere all'accensione, verifica il corretto posizionamento ed installazione della stessa in modo tale da accendere la Termostufa in sicurezza. Inoltre, al C.A.T. Va fornita tutta la documentazione rilasciata dall'installatore che ha installato la Termostufa completa di **Dichiarazione di Conformità dell'Impianto** contenente la seguente documentazione:

- Manuale d'uso e manutenzione dell'apparecchio;
- Copia fotografica della placca del camino da fumo;
- Libretto d'impianto (ove previsto).

Il C.A.T. Si riserva la facoltà di non procedere all'accensione della Termostufa qualora non ci siano le condizioni di sicurezza necessarie dovute ad una errata installazione del generatore.

Per quanto concerne la regolazione e i parametri operativi della Termostufa si rimanda ai manuali d'uso specifici allegati, nello specifico:

Termostufa CARINCI IDRO

- Manuale SY250 IDRO 4/8 tasti STD5
- Radiocomando SY250 IDRO 2Ways2 STD5

Termostufa CARINCI IDRO BOX Compact/CARINCI IDRO BOX Syle

- Manuale SY250 IDRO LCD STD5 Versione locale tecnico

8.0 MANUTENZIONE

Avvertenze

Le operazioni di controllo e manutenzione straordinaria devono essere eseguite dai C.A.T. CARINCI.

Ogni anno far pulire e controllare da personale specializzato il generatore, le prese d'aerazione e la canna fumaria.

Pulizia a carico del utente

Prima di effettuare qualsiasi tipo di intervento assicurarsi che:

- La spina del cavo di alimentazione sia staccato;
- Il generatore sia freddo in ogni sua parte.
- Le ceneri siano completamente fredde.
- Periodicamente ispezionare il raccordo a T sul condotto fumi, posto all'uscita del generatore, togliendo i tappo ermetico, scaricare eventuali ceneri e riposizionare accuratamente il tappo con la guarnizione.

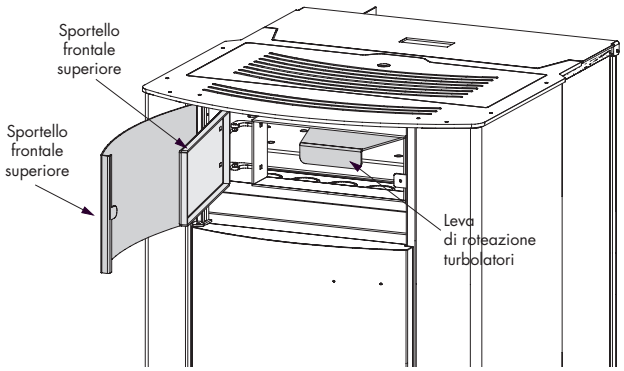
Le operazioni di pulizia giornaliera vanno eseguite dall'utilizzatore del generatore prestando massima cura dopo aver letto le indicazioni relative alla procedure da eseguire descritte di seguito su questo manuale.

8.1 PULIZIA CAMERA DI COMBUSTIONE

La pulizia della camera di combustione si suddivide in tre fasi, pulizia dei turbolatori, pulizia dei cassetti della cenere, pulizia del bruciatore e pulizia del vetro.

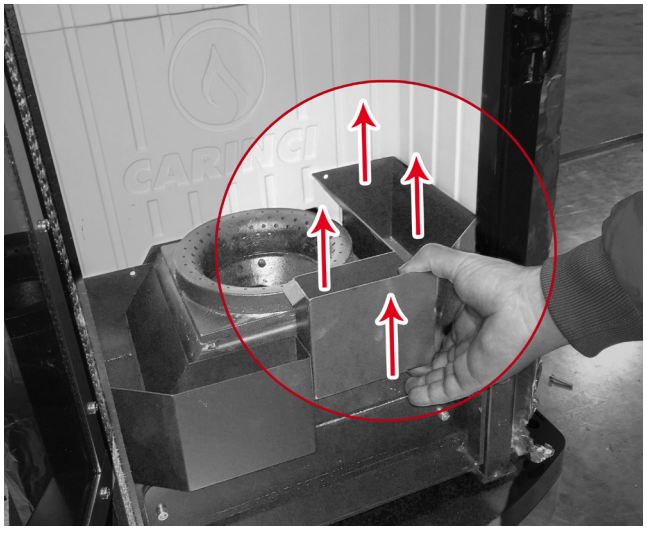
Pulizia dei turbolatori

- Aprite lo sportello frontale superiore della Termostufa;
- Svitare la manopola ed aprite il secondo sportello;
- Roteare in senso orario ed antiorario la leva fino ad ottenere una fluida roteazione;
- Richiudere lo sportello interno assicurandosi che la manopola sia completamente serrata;
- Richiudere lo sportello frontale superiore

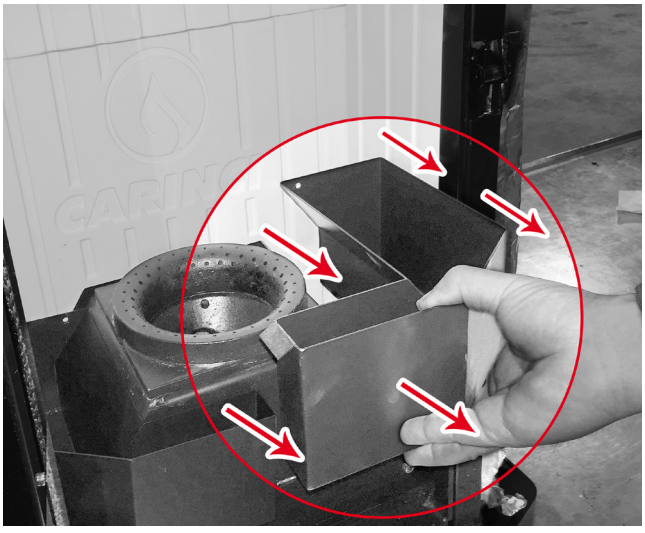


Pulizia dei cassetti della cenere

- Aprite lo sportello frontale della Termostufa;
- Sfilare i cassettini della cenere sollevandoli leggermente per poi tirarli verso l'esterno fino alla completa rimozione;
- Svuotate completamente il contenuto dei cassettini e riposizionarli nella posizione iniziale della manovra.

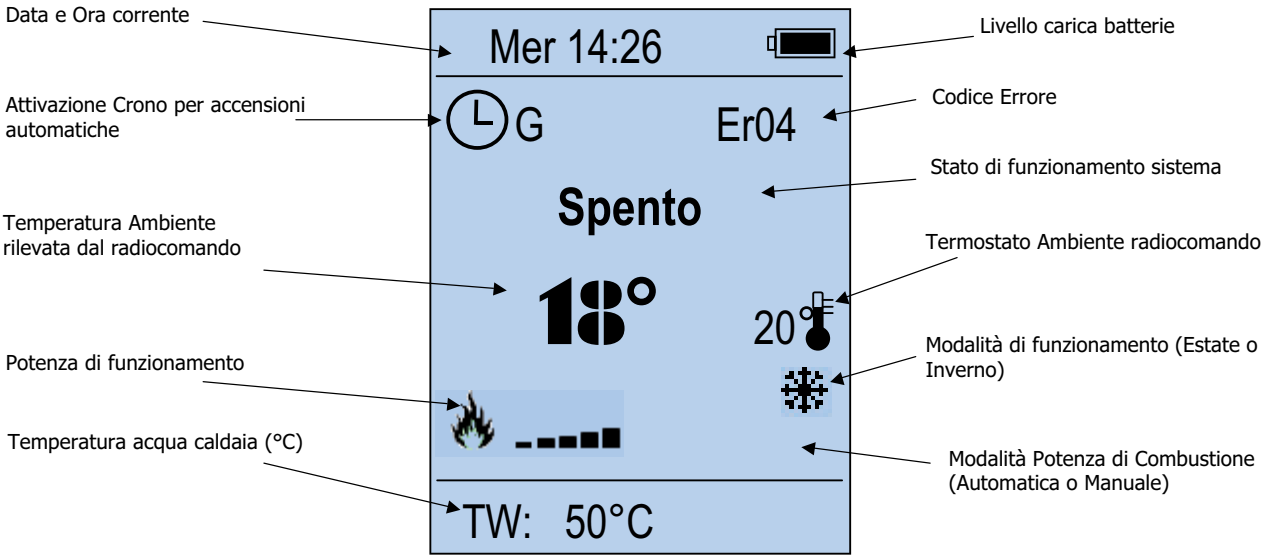


1 - Sollevare verso l'alto



2 - Tirare verso l'esterno

8.1 GESTIONE ANOMALIE



ERRORE	DESCRIZIONE	RISOLUZIONE
Er01	Errore Sicurezza Alta Tensione 1. Può intervenire anche a sistema spento.	Premere il tasto di Riarmo Manuale posto nella parte posteriore della Termostufa
Er03	Spegnimento per bassa temperatura fumi.	In questo caso la Termostufa non si accende, procedere quindi effettuando di nuovo la procedura di accensione.
Er04	Spegnimento per sovratemperatura acqua.	Attendere che la Termostufa si abbassi di temperatura prima di procedere alla riaccensione
Er05	Spegnimento per temperatura fumi elevata.	Controllare la canna fumaria per verificare che non ci siano ostruzioni al suo interno o che sia eccessivamente sporca. Una volta ripristinato il sistema fumario procedere ad una nuova accensione.
Er06	Spegnimento per intervento del Termostato Pellet (Allarme ritorno di Fiamma).	Verificate se all'interno del condotto pellet non ci siano ostruzioni che causano il riscaldamento o il ritorno di fiamma all'interno del serbatoio del pellet. Una volta ripristinato il problema procedere ad una nuova accensione. Qualora il problema persiste è necessario chiamare l'assistenza.
Er07	Errore Encoder Ventola. L'errore può verificarsi per mancanza segnale Encoder.	E' necessario chiamare l'assistenza.
Er08	Errore Encoder Ventola. L'errore può verificarsi per problemi di regolazione del numero di giri.	E' necessario chiamare l'assistenza.
Er09	Pressione acqua bassa.	Verificare il manometro sul gruppo di riempimento automatico della Termostufa e qualora la pressione si trovasse al di sotto della soglia ideale per il suo funzionamento riportare il valore di pressione fino ad un massimo di 2 bar.

Er10	Pressione acqua alta.	Verificare il manometro sul gruppo di riempimento automatico della Termostufa e qualora la pressione si trovasse al di sopra della soglia ideale per il suo funzionamento riportare il valore di pressione fino ad un massimo di 2 bar.
Er11	Errore Orologio L'errore si verifica per problemi con l'orologio interno.	Riprogrammare l'orario della centralina
Er12	Spegnimento per Accensione Fallita.	Eseguire nuova accensione
Er15	Spegnimento per mancanza di alimentazione per più di 50 minuti.	Verificare la presenza di energia elettrica e procedere ad una nuova accensione
Er17	Regolazione Flusso Aria Fallita.	E' necessario chiamare l'assistenza.
Er18	Esaurimento Pellet.	Caricare il serbatoio del combustibile (pellet)
Er39	Sensore Flussimetro rotto.	E' necessario chiamare l'assistenza.
Er41	Flusso aria minima in Check Up non raggiunto (FL20).	E' necessario chiamare l'assistenza.
Er42	Flusso aria massima superato (FL40).	E' necessario chiamare l'assistenza.
Sond	Visualizzazione stato delle Sonde di Temperatura. Il messaggio è visualizzato durante la fase di Check Up e indica che la temperatura letta su una o più sonde è pari al valore minimo (0°C) o al valore massimo (dipende dalla sonda considerata).	Verificare che le sonde non siano aperte (0°C) o in cortocircuito (lettura del valore massimo della scala di temperatura).
Serv	Segnala il raggiungimento delle ore di funzionamento programmate (parametro T66).	E' necessario chiamare l'assistenza.
Pulizia	Segnala il raggiungimento delle ore di funzionamento programmate (parametro T67).	E' necessario pulire la Termostufa.
Flux	Il messaggio è visualizzato quando vi è richiesta di acqua sanitaria (contatto flussostato chiuso). Compare solo per impianti idraulici in cui è previsto l'uso di un Flussostato.	Compare solo per impianti idraulici in cui è previsto l'uso di un Flussostato.
Blocco - Accensione	Il messaggio compare se il sistema è spento in fase di Accensione (dopo il Precarico) non manualmente:	il sistema si spegnerà solamente quando è giunto a regime.

9.0 DATI TECNICI

	Unità di misura	IDRO 25	IDRO 29	IDRO 32	IDRO BOX 25 Compact/Style	IDRO BOX 29 Compact/Style	IDRO BOX 32 Compact/Style
Potenza Termica Nominale	kW	22,8	26,0	28,5	23	26	28
Potenza Termica Ridotta	kW	7,4	7,9	7,4	7,4	7,4	7,4
Potenza Termica Nominale Resa all'acqua	kW	16,0	17,5	19,1	18	19,5	21,1
Potenza Termica Ridotta Resa all'acqua	kW	5,5	5,5	5,5	5,6	5,6	5,6
Potenza Termica Nominale Resa all'ambiente	kW	6,8	8,5	9,4	5	6,5	7
Potenza Termica Ridotta Resa all'ambiente	kW	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8
Consumo Nominale	Kg/h	5,1	5,8	6,4	5,2	5,9	6,3
Consumo Ridotto	Kg/h	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Massima Pressione di Esercizio Ammessa	bar	2	2	2	2	2	2
Potenza Elettrica Nominale	W	590	590	590	590	590	590
Tensione Nominale	V	230	230	230	230	230	230
Frequenza Nominale	Hz	50	50	50	50	50	50
Massa Apparecchio	kg	265	265	270	265	265	270
Tiraggio Minimo Potenza Termica Nominale	Pa	12	12	12	11	11	11
Tiraggio Minimo Potenza Termica Ridotta	Pa	9	9	9	9	9	9
Flusso Volumetrico dei Gas Potenza Termica Nominale	g/s	15,1	16,5	17,3	13,8	14,9	15,6
Flusso Volumetrico dei Gas Potenza Termica Ridotta	g/s	8,0	8,0	8,0	8,6	8,6	8,6
Rendimento Potenza Termica Nominale	%	91,5	91	91	92	91,5	91
Rendimento Potenza Termica Ridotta	%	93,0	93	93	93	93	93
CO al 13% di O_2 Potenza Termica Nominale	%	0,010	0,011	0,011	0,008	0,009	0,009
CO al 13% di O_2 Potenza Termica Ridotta	%	0,035	0,035	0,035	0,043	0,043	0,043
Temperatura Gas di Scarico Potenza Termica Nominale	°C	145	157	164	148	163	171
Temperatura Gas di Scarico Potenza Termica Ridotta	°C	81,0	81	81	82	82	82
Distanza di Sicurezza Dai Materiali Infiammabili	mm	200	200	200	200	200	200

NORME DI RIFERIMENTO

L'installazione deve essere conforme a:

- UNI 10683 (2012) generatori di calore alimentati a legna o altri combustibili solidi: installazione.

I camini devono essere conformi a:

- UNI EN 13063-1 e UNI EN 13063-2, UNI EN 1457, UNI EN 1806 nel caso di camini non metallici:
- UNI EN 13384 metodo di calcolo delle caratteristiche termiche e fluido-dinamiche dei camini.
- UNI EN 1443 (2005) camini: requisiti generali.
- UNI EN 1457 (2012) camini: condotti interni di terracotta e ceramica.
- UNI/TS 11278 (2008) Camini/ canali da fumo/condotti/canne fumarie metallici.
- UNI 7129 punto 4.3.3 disposizioni, regole locali eprescrizioni dei VVFF.

REGOLAMENTAZIONI NAZIONALI,REGIONALI,PROVINCIALI E COMUNALI

E' necessario tenere in considerazione anche tutte le leggi e le normative nazionali, regionali, provinciali e comunali presenti nel paese in cui è stato installato l'apparecchio

TERMINI E DEFINIZIONI

Aerazione: Ricambio dell'aria necessaria sia per lo smaltimento dei prodotti della combustione, sia per evitare miscele con un tenore pericoloso di gas non combusti.

Apparecchio a focolare chiuso: Apparecchio previsto per il funzionamento con camera di combustione chiusa.

Apparecchio a tiraggio forzato: Apparecchio dotato di ventilazione nel circuito fumi e di combustione con mandata dei fumi con una pressione positiva rispetto all'ambiente.

Camino: Struttura consistente di una o più pareti contenente una o più vie di efflusso. Tale elemento ad andamento prevalentemente verticale ha lo scopo di espellere a conveniente altezza dal suolo i prodotti della combustione.

Canale da fumo: Componente o componenti che raccordano l'uscita del generatore di calore al camino.

Comignolo: Dispositivo che posto alla bocca del camino permette la dispersione dei prodotti della combustione anche in presenza di avverse condizioni atmosferiche.

Condensa: Prodotti liquidi che si formano quando la temperatura dei fumi è minore o uguale al punto di rugiada dell'acqua.

Condotto per intubamento: Condotto composto da uno o più elementi a sviluppo prevalentemente verticale specificatamente adatto a raccogliere ed espellere i fumi, nonché a resistere nel tempo ai componenti degli stessi e delle loro eventuali condense, idoneo per essere inserito in un camino, vano tecnico esistente o di nuova costruzione, anche in nuovi edifici.

Installazione stagna: Installazione di un apparecchio a funzionamento stagno in modo che tutta l'aria necessaria per la combustione sia prelevata dall'esterno.

Manutenzione: Insieme degli interventi necessari per garantire nel tempo la sicurezza e la funzionalità e conservare l'efficienza dell'impianto entro i parametri prescritti.

Sistema camino: Camino installato utilizzando una combinazione di componenti compatibili, fabbricati o specificati da un solo fabbricante la cui responsabilità di prodotto riguarda l'intero camino.

Sistema di evacuazione fumi: Impianto per l'evacuazione dei fumi indipendente dall'apparecchio costituito da canale da fumo, camino, torrino ed eventuale comignolo.

Zona di irraggiamento: Zona immediatamente adiacente al focolare in cui si diffonde il calore radiante provocato dalla combustione.

Zona di reflusso: Zona oltre l'estradosso del tetto in cui si verificano sovrappressioni o depressioni che possono influenzare la corretta evacuazione dei prodotti della combustione.

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

INFORMAZIONI MARCATURA CE

CE

Carinci Group S.p.A.
Via Case Priori, 26
03020 Veroli (FR) - ITALY

14

EN 14785 : 2006

Residential space heating appliances fired by wood pellet
Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno

Modello: TERMOSTUFA IDRO 25kW

Distance to adjacent combustible materials *Distanza da materiali combustibile*	:	**to rear wall minimum 20 cm** *dal muro posteriore minimo 20 cm* **to lateral wall minimum 20 cm** *dai muri lateriali minimo 20cm*
Emission of CO in combustion products *Emissione di CO nei prodotti di combustione*	:	**nominal heat output 0,010 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 0,035 %** *potenza termica ridotta*
Maximum operating pressure *Massima pressione di esercizio*	:	**2 bar**
Flue gas temperature *Temperatura dei fumi*	:	**145 °C at nominal heat output** *alla potenza termica nominale* **81 °C at reduced heat output** *alla potenza termica ridotta*
Nominal heat output *Potenza termica nominale*	:	**16.0 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **6.8 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Reduced heat output *Potenza termica ridotta*	:	**5.5 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **1.9 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Efficiency *Rendimento energetico*	:	**nominal heat output 91.0 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 93.0 %** *potenza termica ridotta*
Fuel type *Tipi di combustibile*	:	**Wood pellet** *pellet di legno*
Electrical power supply *Potenza elettrica assorbita*	:	**590 W**
Rated voltage *Tensione nominale*	:	**230 V**
Rated frequency *Frequenza nominale*	:	**50 Hz**

10.1 INFORMAZIONI MARCATURA CE CARINCI IDRO BOX 25 Compact/Style

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

INFORMAZIONI MARCATURA CE

CE

Carinci Group S.p.A.
Via Case Priori, 26
03020 Veroli (FR) - ITALY

14

EN 14785 : 2006

Residential space heating appliances fired by wood pellet
Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno

Modello: TERMOSTUFA IDRO BOX 25kW Style/Compact

Distance to adjacent combustible materials *Distanza da materiali combustibile*	:	**to rear wall minimum 20 cm** *dal muro posteriore minimo 20 cm* **to lateral wall minimum 20 cm** *dai muri lateriali minimo 20cm*
Emission of CO in combustion products *Emissione di CO nei prodotti di combustione*	:	**nominal heat output 0,008 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 0,043 %** *potenza termica ridotta*
Maximum operating pressure *Massima pressione di esercizio*	:	**2 bar**
Flue gas temperature *Temperatura dei fumi*	:	**148 °C at nominal heat output** *alla potenza termica nominale* **82 °C at reduced heat output** *alla potenza termica ridotta*
Nominal heat output *Potenza termica nominale*	:	**18.0 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **5.0 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Reduced heat output *Potenza termica ridotta*	:	**5.6 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **1.8 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Efficiency *Rendimento energetico*	:	**nominal heat output 91.0 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 93.0 %** *potenza termica ridotta*
Fuel type *Tipi di combustibile*	:	**Wood pellet** *pellet di legno*
Electrical power supply *Potenza elettrica assorbita*	:	**590 W**
Rated voltage *Tensione nominale*	:	**230 V**
Rated frequency *Frequenza nominale*	:	**50 Hz**

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

INFORMAZIONI MARCATURA CE

CE

Carinci Group S.p.A.
Via Case Priori, 26
03020 Veroli (FR) - ITALY

14

EN 14785 : 2006

Residential space heating appliances fired by wood pellet
Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno

Modello: TERMOSTUFA IDRO 29kW

Distance to adjacent combustible materials *Distanza da materiali combustibile*	:	**to rear wall minimum 20 cm** *dal muro posteriore minimo 20 cm* **to lateral wall minimum 20 cm** *dai muri lateriali minimo 20cm*
Emission of CO in combustion products *Emissione di CO nei prodotti di combustione*	:	**nominal heat output 0,011 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 0,035 %** *potenza termica ridotta*
Maximum operating pressure *Massima pressione di esercizio*	:	**2 bar**
Flue gas temperature *Temperatura dei fumi*	:	**157 °C at nominal heat output** *alla potenza termica nominale* **81 °C at reduced heat output** *alla potenza termica ridotta*
Nominal heat output *Potenza termica nominale*	:	**17,5 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **8,5 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Reduced heat output *Potenza termica ridotta*	:	**5.5 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **1.9 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Efficiency *Rendimento energetico*	:	**nominal heat output 91.0 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 93.0 %** *potenza termica ridotta*
Fuel type *Tipi di combustibile*	:	**Wood pellet** *pellet di legno*
Electrical power supply *Potenza elettrica assorbita*	:	**590 W**
Rated voltage *Tensione nominale*	:	**230 V**
Rated frequency *Frequenza nominale*	:	**50 Hz**

10.3 INFORMAZIONI MARCATURA CE CARINCI IDRO BOX 29 Compact/Style

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

INFORMAZIONI MARCATURA CE

CE

Carinci Group S.p.A.
Via Case Priori, 26
03020 Veroli (FR) - ITALY

14

EN 14785 : 2006

Residential space heating appliances fired by wood pellet
Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno

Modello: TERMOSTUFA IDRO BOX 29kW Style/Compact

Distance to adjacent combustible materials *Distanza da materiali combustibile*	:	**to rear wall minimum 20 cm** *dal muro posteriore minimo 20 cm* **to lateral wall minimum 20 cm** *dai muri lateriali minimo 20cm*
Emission of CO in combustion products *Emissione di CO nei prodotti di combustione*	:	**nominal heat output 0,009 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 0,043 %** *potenza termica ridotta*
Maximum operating pressure *Massima pressione di esercizio*	:	**2 bar**
Flue gas temperature *Temperatura dei fumi*	:	**163 °C at nominal heat output** *alla potenza termica nominale* **82 °C at reduced heat output** *alla potenza termica ridotta*
Nominal heat output *Potenza termica nominale*	:	**19,5 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **6,5 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Reduced heat output *Potenza termica ridotta*	:	**5.6 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **1.8 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Efficiency *Rendimento energetico*	:	**nominal heat output 91.0 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 93.0 %** *potenza termica ridotta*
Fuel type *Tipi di combustibile*	:	**Wood pellet** *pellet di legno*
Electrical power supply *Potenza elettrica assorbita*	:	**590 W**
Rated voltage *Tensione nominale*	:	**230 V**
Rated frequency *Frequenza nominale*	:	**50 Hz**

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

INFORMAZIONI MARCATURA CE

CE

Carinci Group S.p.A.
Via Case Priori, 26
03020 Veroli (FR) - ITALY

14

EN 14785 : 2006

Residential space heating appliances fired by wood pellet
Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno

Modello: TERMOSTUFA IDRO 32kW

Distance to adjacent combustible materials *Distanza da materiali combustibile*	:	**to rear wall minimum 20 cm** *dal muro posteriore minimo 20 cm* **to lateral wall minimum 20 cm** *dai muri lateriali minimo 20cm*
Emission of CO in combustion products *Emissione di CO nei prodotti di combustione*	:	**nominal heat output 0,011 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 0,035 %** *potenza termica ridotta*
Maximum operating pressure *Massima pressione di esercizio*	:	**2 bar**
Flue gas temperature *Temperatura dei fumi*	:	**164 °C at nominal heat output** *alla potenza termica nominale* **81 °C at reduced heat output** *alla potenza termica ridotta*
Nominal heat output *Potenza termica nominale*	:	**19.1 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **9.4 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Reduced heat output *Potenza termica ridotta*	:	**5.5 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **1.9 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Efficiency *Rendimento energetico*	:	**nominal heat output 91.0 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 93.0 %** *potenza termica ridotta*
Fuel type *Tipi di combustibile*	:	**Wood pellet** *pellet di legno*
Electrical power supply *Potenza elettrica assorbita*	:	**590 W**
Rated voltage *Tensione nominale*	:	**230 V**
Rated frequency *Frequenza nominale*	:	**50 Hz**

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

INFORMAZIONI MARCATURA CE

CE

Carinci Group S.p.A.
Via Case Priori, 26
03020 Veroli (FR) - ITALY

14

EN 14785 : 2006

Residential space heating appliances fired by wood pellet
Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno

Modello: TERMOSTUFA IDRO BOX 32kW Style/Compact

Distance to adjacent combustible materials *Distanza da materiali combustibile*	:	**to rear wall minimum 20 cm** *dal muro posteriore minimo 20 cm* **to lateral wall minimum 20 cm** *dai muri lateriali minimo 20cm*
Emission of CO in combustion products *Emissione di CO nei prodotti di combustione*	:	**nominal heat output 0,009 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 0,043 %** *potenza termica ridotta*
Maximum operating pressure *Massima pressione di esercizio*	:	**2 bar**
Flue gas temperature *Temperatura dei fumi*	:	**171 °C at nominal heat output** *alla potenza termica nominale* **82 °C at reduced heat output** *alla potenza termica ridotta*
Nominal heat output *Potenza termica nominale*	:	**21.0 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **7.0 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Reduced heat output *Potenza termica ridotta*	:	**5.6 kW Water heating output** *potenza termica all'acqua* **1.8 kW space heating output** *potenza di riscaldamento aria*
Efficiency *Rendimento energetico*	:	**nominal heat output 91.0 %** *potenza termica nominale* **reduced heat output 93.0 %** *potenza termica ridotta*
Fuel type *Tipi di combustibile*	:	**Wood pellet** *pellet di legno*
Electrical power supply *Potenza elettrica assorbita*	:	**590 W**
Rated voltage *Tensione nominale*	:	**230 V**
Rated frequency *Frequenza nominale*	:	**50 Hz**

10.6 DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IDRO 25

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011

N. 25i-DOP-1

1	Codice identificativo unico del prodotto-tipo:	**CARINCI IDRO 25**
2	Usi Previsti:	Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno, con produzione di acqua calda
3	Fabbricante:	**CARINCI GROUP S.p.A.** Via Case Priori, 26 - 03029 Veroli (FR)
4	Mandatario:	-
5	Sistemi di VVCP:	System 3
6	Organismo notificato:	**IMQ PRIMACONTROL S.r.l. (NB 1881)** I - 31020 Zoppè - San Vendemmiano (TV) - Via dell'industria, 55
	Numero rapporto di prova:	**CPR-14-057**
7	**PRESTAZIONI DICHIARATE**	
	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA:	**EN 14785:2006**
	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	**PRESTAZIONE**
	Resistenza al fuoco	A1
	Distanza da materiale combustibile:	Retro = 200 mm / Lato = 200 mm / Fronte = 1000 mm Soffitto = - / Pavimento= -
	Rischio fuoriuscita combustibile:	Conforme
	Emissioni prodotti della combustione: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 CO [0,010%] CO [0,035%]
	Temperatura superficiale:	Conforme
	Sicurezza Elettrica:	Conforme
	Accessibilità e pulizia:	Conforme
	Massima pressione d'esercizio	2 bar
	Resistenza meccanica (per supportare camino)	NPD
	Prestazioni termiche: *Potenza nominale* *Potenza resa all'ambiente* *Potenza ceduta all'acqua*	 22,8 kW 6,8 kW 16,0 kW
	Rendimento: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 η [91,5%] η [93,0%]
	Temperatura fumi: *Potenza nominale*	 T [145 °C]
8	La prestazione del prodotto di cui punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui punto 7	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Veroli, 17/12/2014

Franco Carinci - Amm. Unico & Dir. Generale)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. - C.F/P.I. 01875700609 - Reg. Imprese Frosinone n° R.E.A. 107473
SEDE LEGALE
Via Case Priori, 26 (Loc. S. Francesca) - 03029 **VEROLI** (FR) - Tel. +39 0775 863263-763 - Fax +39 0775 863795
SEDE AMM.VA/OPERATIVA
Via Felci (Zona Industriale) - 03039 **SORA** (FR)
INFO WEB:
www.carincigroup.it - info@carincigroup.it
INFO LINE:
Tel. +39 0776 812704 - Fax +39 0776 814394

10.7 DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IDRO 25 IDRO BOX Compact/Style

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011

N. 25ib-DOP-4

1	Codice identificativo unico del prodotto-tipo:	**CARINCI IDRO BOX 25 Style/Compact**
2	Usi Previsti:	Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno, con produzione di acqua calda
3	Fabbricante:	**CARINCI GROUP S.p.A.** Via Case Priori, 26 - 03029 Veroli (FR)
4	Mandatario:	-
5	Sistemi di VVCP:	System 3
6	Organismo notificato:	**IMQ PRIMACONTROL S.r.l. (NB 1881)** I - 31020 Zoppè - San Vendemmiano (TV) - Via dell'industria, 55
	Numero rapporto di prova:	**CPR-14-057**
7	**PRESTAZIONI DICHIARATE**	
	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA:	**EN 14785:2006**
	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	**PRESTAZIONE**
	Resistenza al fuoco	A1
	Distanza da materiale combustibile:	Retro = 200 mm / Lato = 200 mm / Fronte = 1000 mm Soffitto = - / Pavimento= -
	Rischio fuoriuscita combustibile:	Conforme
	Emissioni prodotti della combustione: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 CO [0,008%] CO [0,043%]
	Temperatura superficiale:	Conforme
	Sicurezza Elettrica:	Conforme
	Accessibilità e pulizia:	Conforme
	Massima pressione d'esercizio	2 bar
	Resistenza meccanica (per supportare camino)	NPD
	Prestazioni termiche: *Potenza nominale* *Potenza resa all'ambiente* *Potenza ceduta all'acqua*	 23,0 kW 5,0 kW 18,0 kW
	Rendimento: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 η [92,0%] η [93,0%]
	Temperatura fumi: *Potenza nominale*	 T [148 °C]
8	La prestazione del prodotto di cui punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui punto 7	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/201, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Veroli, 17/12/2014

Franco Carinci - Amm. Unico & Dir. Generale)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. - C.F/P.I. 01875700609 - Reg. Imprese Frosinone n° R.E.A. 107473
SEDE LEGALE
Via Case Priori, 26 (Loc. S. Francesca) - 03029 **VEROLI** (FR) - Tel. +39 0775 863263-763 - Fax +39 0775 863795
SEDE AMM.VA/OPERATIVA
Via Felci (Zona Industriale) - 03039 **SORA** (FR)
INFO WEB:
www.carincigroup.it - info@carincigroup.it
INFO LINE:
Tel. +39 0776 812704 - Fax +39 0776 814394

10.8 DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IDRO 29

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011

N. 29i-DOP-2

1	Codice identificativo unico del prodotto-tipo:	**CARINCI IDRO 29**
2	Usi Previsti:	Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno, con produzione di acqua calda
3	Fabbricante:	**CARINCI GROUP S.p.A.** Via Case Priori, 26 - 03029 Veroli (FR)
4	Mandatario:	-
5	Sistemi di VVCP:	System 3
6	Organismo notificato:	**IMQ PRIMACONTROL S.r.l. (NB 1881)** I - 31020 Zoppè - San Vendemmiano (TV) - Via dell'industria, 55
	Numero rapporto di prova:	**CPR-14-057**
7	**PRESTAZIONI DICHIARATE**	
	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA:	**EN 14785:2006**
	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	**PRESTAZIONE**
	Resistenza al fuoco	A1
	Distanza da materiale combustibile:	Retro = 200 mm / Lato = 200 mm / Fronte = 1000 mm Soffitto = - / Pavimento= -
	Rischio fuoriuscita combustibile:	Conforme
	Emissioni prodotti della combustione: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 CO [0,011%] CO [0,035%]
	Temperatura superficiale:	Conforme
	Sicurezza Elettrica:	Conforme
	Accessibilità e pulizia:	Conforme
	Massima pressione d'esercizio	2 bar
	Resistenza meccanica (per supportare camino)	NPD
	Prestazioni termiche: *Potenza nominale* *Potenza resa all'ambiente* *Potenza ceduta all'acqua*	 26,0 kW 8,5 kW 17,5 kW
	Rendimento: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 η [91,0%] η [93,0%]
	Temperatura fumi: *Potenza nominale*	 T [157 °C]
8	La prestazione del prodotto di cui punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui punto 7	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Veroli, 17/12/2014

Franco Carinci - Amm. Unico & Dir. Generale)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. - C.F/P.I. 01875700609 - Reg. Imprese Frosinone n° R.E.A. 107473
SEDE LEGALE
Via Case Priori, 26 (Loc. S. Francesca) - 03029 **VEROLI** (FR) - Tel. +39 0775 863263-763 - Fax +39 0775 863795
SEDE AMM.VA/OPERATIVA
Via Felci (Zona Industriale) - 03039 **SORA** (FR)
INFO WEB:
www.carincigroup.it - info@carincigroup.it
INFO LINE:
Tel. +39 0776 812704 - Fax +39 0776 814394

10.9 DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IDRO 29 IDRO BOX Compact/Style

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011

N. 29ib-DOP-5

1	Codice identificativo unico del prodotto-tipo:	**CARINCI IDRO BOX 29 Style/Compact**
2	Usi Previsti:	Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno, con produzione di acqua calda
3	Fabbricante:	**CARINCI GROUP S.p.A.** Via Case Priori, 26 - 03029 Veroli (FR)
4	Mandatario:	-
5	Sistemi di VVCP:	System 3
6	Organismo notificato:	**IMQ PRIMACONTROL S.r.l. (NB 1881)** I - 31020 Zoppè - San Vendemmiano (TV) - Via dell'industria, 55
	Numero rapporto di prova:	**CPR-14-057**
7	**PRESTAZIONI DICHIARATE**	
	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA:	**EN 14785:2006**
	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	**PRESTAZIONE**
	Resistenza al fuoco	A1
	Distanza da materiale combustibile:	Retro = 200 mm / Lato = 200 mm / Fronte = 1000 mm Soffitto = - / Pavimento= -
	Rischio fuoriuscita combustibile:	Conforme
	Emissioni prodotti della combustione: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 CO [0,009%] CO [0,043%]
	Temperatura superficiale:	Conforme
	Sicurezza Elettrica:	Conforme
	Accessibilità e pulizia:	Conforme
	Massima pressione d'esercizio	2 bar
	Resistenza meccanica (per supportare camino)	NPD
	Prestazioni termiche: *Potenza nominale* *Potenza resa all'ambiente* *Potenza ceduta all'acqua*	 26,0 kW 6,5 kW 19,5 kW
	Rendimento: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 η [91,5%] η [93,0%]
	Temperatura fumi: *Potenza nominale*	 T [163 °C]
8	La prestazione del prodotto di cui punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui punto 7	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Veroli, 17/12/2014

Franco Carinci - Amm. Unico & Dir. Generale)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. - C.F/P.I. 01875700609 - Reg. Imprese Frosinone n° R.E.A. 107473
SEDE LEGALE
Via Case Priori, 26 (Loc. S. Francesca) - 03029 **VEROLI** (FR) - Tel. +39 0775 863263-763 - Fax +39 0775 863795
SEDE AMM.VA/OPERATIVA
Via Felci (Zona Industriale) - 03039 **SORA** (FR)
INFO WEB:
www.carincigroup.it - info@carincigroup.it
INFO LINE:
Tel. +39 0776 812704 - Fax +39 0776 814394

10.10 DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IDRO 32

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011

N. 32i-DOP-3

1	Codice identificativo unico del prodotto-tipo:	**CARINCI IDRO 32**
2	Usi Previsti:	Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno, con produzione di acqua calda
3	Fabbricante:	**CARINCI GROUP S.p.A.** Via Case Priori, 26 - 03029 Veroli (FR)
4	Mandatario:	-
5	Sistemi di VVCP:	System 3
6	Organismo notificato:	**IMQ PRIMACONTROL S.r.l. (NB 1881)** I - 31020 Zoppè - San Vendemmiano (TV) - Via dell'industria, 55
	Numero rapporto di prova:	**CPR-14-057**
7	**PRESTAZIONI DICHIARATE**	
	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA:	**EN 14785:2006**
	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	**PRESTAZIONE**
	Resistenza al fuoco	A1
	Distanza da materiale combustibile:	Retro = 200 mm / Lato = 200 mm / Fronte = 1000 mm Soffitto = - / Pavimento= -
	Rischio fuoriuscita combustibile:	Conforme
	Emissioni prodotti della combustione: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 CO [0,011%] CO [0,035%]
	Temperatura superficiale:	Conforme
	Sicurezza Elettrica:	Conforme
	Accessibilità e pulizia:	Conforme
	Massima pressione d'esercizio	2 bar
	Resistenza meccanica (per supportare camino)	NPD
	Prestazioni termiche: *Potenza nominale* *Potenza resa all'ambiente* *Potenza ceduta all'acqua*	 28,5 kW 9,4 kW 19,1 kW
	Rendimento: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 η [91,0%] η [93,0%]
	Temperatura fumi: *Potenza nominale*	 T [164 °C]
8	La prestazione del prodotto di cui punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui punto 7	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Veroli, 17/12/2014

Franco Carinci - Amm. Unico & Dir. Generale)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. - C.F/P.I. 01875700609 - Reg. Imprese Frosinone n° R.E.A. 107473
SEDE LEGALE
Via Case Priori, 26 (Loc. S. Francesca) - 03029 **VEROLI** (FR) - Tel. +39 0775 863263-763 - Fax +39 0775 863795
SEDE AMM.VA/OPERATIVA
Via Felci (Zona Industriale) - 03039 **SORA** (FR)
INFO WEB:
www.carincigroup.it - info@carincigroup.it
INFO LINE:
Tel. +39 0776 812704 - Fax +39 0776 814394

10.11 DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IDRO 32 IDRO BOX Compact/Style

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011

N. 32ib-DOP-6

1	Codice identificativo unico del prodotto-tipo:	**CARINCI IDRO BOX 32 Style/Compact**
2	Usi Previsti:	Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno, con produzione di acqua calda
3	Fabbricante:	**CARINCI GROUP S.p.A.** Via Case Priori, 26 - 03029 Veroli (FR)
4	Mandatario:	-
5	Sistemi di VVCP:	System 3
6	Organismo notificato:	**IMQ PRIMACONTROL S.r.l. (NB 1881)** I - 31020 Zoppè - San Vendemmiano (TV) - Via dell'industria, 55
	Numero rapporto di prova:	**CPR-14-057**
7	**PRESTAZIONI DICHIARATE**	
	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA:	**EN 14785:2006**
	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	**PRESTAZIONE**
	Resistenza al fuoco	A1
	Distanza da materiale combustibile:	Retro = 200 mm / Lato = 200 mm / Fronte = 1000 mm Soffitto = - / Pavimento= -
	Rischio fuoriuscita combustibile:	Conforme
	Emissioni prodotti della combustione: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 CO [0,009%] CO [0,043%]
	Temperatura superficiale:	Conforme
	Sicurezza Elettrica:	Conforme
	Accessibilità e pulizia:	Conforme
	Massima pressione d'esercizio	2 bar
	Resistenza meccanica (per supportare camino)	NPD
	Prestazioni termiche: *Potenza nominale* *Potenza resa all'ambiente* *Potenza ceduta all'acqua*	 28,0 kW 7,0 kW 21,0 kW
	Rendimento: *Potenza nominale* *Potenza ridotta*	 η [91,0%] η [93,0%]
	Temperatura fumi: *Potenza nominale*	 T [171 °C]
8	La prestazione del prodotto di cui punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui punto 7	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Veroli, 17/12/2014

Franco Carinci - Amm. Unico & Dir. Generale)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. - C.F/P.I. 01875700609 - Reg. Imprese Frosinone n° R.E.A. 107473
SEDE LEGALE
Via Case Priori, 26 (Loc. S. Francesca) - 03029 **VEROLI** (FR) - Tel. +39 0775 863263-763 - Fax +39 0775 863795
SEDE AMM.VA/OPERATIVA
Via Felci (Zona Industriale) - 03039 **SORA** (FR)
INFO WEB:
www.carincigroup.it - info@carincigroup.it
INFO LINE:
Tel. +39 0776 812704 - Fax +39 0776 814394

CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

COPIA PER IL CLIENTE

La Carinci Group SpA garantisce le proprie apparecchiature su tutto il territorio italiano nel rispetto della Direttiva Europea 99/44/CE (Garanzia Europea).
I nostri prodotti sono garantiti per vizi di fabbricazione per 2 (due) anni dalla data di acquisto come previsto dalla Garanzia Europea, solo se comprovata da un documento di acquisto Fiscale e dal "Protocollo di Messa in Servizio". In questo periodo, a discrezione della Carinci Group SpA, l'acquirente avrà diritto gratuitamente alla riparazione o alla sostituzione dei componenti difettosi con l'esclusione del vetro e delle piastre ceramiche. Non rientrano comunque nel diritto di garanzia tutti i componenti soggetti ad usura e tutti i materiali di consumo. Tutte le condizioni di garanzia vengono meglio specificate negli articoli di seguito riportati:

Art. 1 - Conformità del prodotto

a. La Carinci Group SpA garantisce la conformità delle proprie apparecchiature alle descrizioni riportate sui depliant informativi e sui manuali d'uso.
b. La Carinci Group SpA si impegna alla risoluzione del difetto di conformità e ove non possibile, al ritiro e al rimborso della sola apparecchiatura per difetto di conformità solo ed esclusivamente se denunciato entro il periodo di 6 (sei) mesi dalla data di acquisto. Nessun altro indennizzo potrà essere richiesto alla Carinci Group SpA neanche a titolo risarcitorio.

Art. 2 - Diritto di garanzia

La Carinci Group SpA riconosce il diritto di garanzia solo se:
a. L'apparecchiatura sia stata installata a regola d'arte da personale qualificato e autorizzato e comunque in generale nel rispetto delle norme vigenti in materia e in quelle contenute nel "Manuale d'Uso" in dotazione con l'apparecchiatura.
b. Sia pervenuto alla Carinci Group SpA entro 10 gg tramite raccomandata A/R, il "Protocollo di Messa in Servizio" unitamente al "Certificato di Garanzia", debitamente compilati in ogni loro parte timbrati e firmati dal tecnico autorizzato e sottoscritti dal utilizzatore finale.
c. Conservazione del documento Fiscale comprovante l'acquisto e copia validata del "Protocollo di Messa in Servizio" (Rif. Art. 2 par. b) ed esibiti su richiesta solo a personale autorizzato dalla Carinci Group SpA.
d. Utilizzo dell'apparecchiatura secondo le modalità descritte nel "Manuale d'Uso" in dotazione con la stessa.

Art. 3 - Limitazioni della garanzia

La Carinci Group SpA non riconoscerà alcun diritto di garanzia qualora venga meno uno o più punti di seguito elencati:
a. Danneggiamenti causati da trasporti e non segnalati entro 2 gg dalla ricezione.
b. Danneggiamenti causati da stoccaggio non compatibile con la natura stessa dell'apparecchiatura.
c. Danneggiamenti non direttamente riconducibili a difetti di fabbricazione, difetti causati da errata installazione, errata utilizzazione, alterazioni di qualsivoglia natura e/o riparazioni effettuate da personale espressamente non autorizzato dalla Carinci Group SpA.
d. Danneggiamenti del corpo caldaia causati da una pressione di esercizio superiore a 2 bar.
e. Intasamento dello scambiatore in rame per uso igienico sanitario provocato da deposito di minerali, impurità, residui presenti nell'acqua dell'impianto idrico o da qualsiasi elemento estraneo.
f. Danneggiamenti dello scambiatore in rame per uso igienico sanitario causati da colpo d'ariete e da pressioni dell'impianto idrico superiore a 3 bar.
g. Perdite eventuali d'acqua dovute alla foratura del corpo caldaia causate da normali processi corrosivi di tipo elettrochimico, elettrostatico, correnti vaganti, agenti atmosferici, etc.
h. Per tutti i difetti o mal funzionamenti sui componenti elettrici, elettronici e meccanici dovuti a causa di forza maggiore non prevedibili dalla Carinci Group SpA tra cui, sbalzi di tensione, fulmini, vicinanza a tralicci di alta tensione o altri dispositivi nell'ambiente, ove è collocata l'apparecchiatura, che provochino campi magnetici.
i. Danneggiamenti causati da inadeguato impianto elettrico e messa a terra non conforme.
j. Per variazioni di colore, graffiature o alterazioni sulla verniciatura dovute al normale utilizzo e alle alte temperature.
k. Per difetti o mal funzionamenti causati da: inadeguato tiraggio della canna fumaria, installazione di un comignolo non idoneo, mancanza di ossigeno necessario nell'ambiente dov'è installata l'apparecchiatura.
l. Per intasamento degli scambiatori causato da inappropriato uso del prodotto o utilizzo di combustibile non idoneo.
m. Per corrosione dell'apparecchiatura causata da condense acide defluite direttamente dalla canna fumaria nel corpo caldaia.

Art. 5 - Esclusioni

La Carinci Group SpA non riconoscerà nel diritto di garanzia tutti gli interventi eseguiti per:
a. Difetto di funzionamento causato da cattivo tiraggio della canna fumaria;
b. Difetto di funzionamento causato da problematiche sull'impianto termico;
c. Difetto di funzionamento causato dalla qualità del combustibile;
d. Difetto di funzionamento causato dall'utilizzo di combustibile diverso da quello prescritto;
e. Difetto di funzionamento causato dalla presenza di corpi estranei nell'apparecchiatura;
f. Difetto di funzionamento causato da incrostazioni per la mancata di pulizia ordinaria;
g. Difetto di funzionamento causato dall'uso improprio;

Tutti i costi sostenuti dall'azienda in caso di accertata riconducibilità a uno dei punti menzionati saranno addebitati al cliente utilizzatore.

Art. 6 - Riparazioni o sostituzione

a. Tutte le riparazioni o sostituzioni eseguite in garanzia dovranno essere effettuate esclusivamente da personale specializzato e preventivamente autorizzato dalla Carinci Group SpA.
b. La riparazione o la sostituzione in garanzia non produce un prolungamento del periodo di garanzia e più espressamente anche gli eventuali componenti sostituiti o riparati avranno la stessa contrattuale scadenza della restante parte dei componenti dell'apparecchiatura.

Art. 7 - Costi

La Carinci Group SpA, in caso di riconoscimento di difetto di fabbricazione, provvederà a proprio carico alle spese sostenute esclusivamente per la riparazione o la sostituzione di tutti gli elementi ritenuti difettosi. Tutti gli altri costi sostenuti, come per esempio lo smontaggio, il rimontaggio, eventuali spese per opere murarie o quelle di trasporto, che saranno a totale carico del cliente utilizzatore.

Art. 8 - Collaudo e regolazione

a. La Carinci Group SpA effettuerà con personale autorizzato il collaudo e la regolazione delle apparecchiature e sarà verbalizzato mediante la compilazione del modulo "Protocollo di Messa in Servizio".
b. Tutti i successivi interventi per controlli o regolazioni dei parametri effettuati presso l'abitazione del cliente, perché richiesti dallo stesso, saranno a totale suo carico oltre al diritto di chiamata.

Art. 9 - Limitazioni di responsabilità

a. Non sarà riconosciuto nessun indennizzo per un eventuale periodo di inefficienza del prodotto.
b. Danni arrecati direttamente e indirettamente a persone, cose o animali conseguentemente alla mancata osservanza degli articoli presenti nel presente documento "CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA" e alle prescrizioni indicate nel "Manuale d'Uso".

Art. 10 - Informativa

Le caratteristiche sono descritte nel "Manuale d'Uso" in dotazione con l'apparecchiatura, il cliente dichiara di averlo ricevuto, letto e di conoscerne integralmente ogni sua parte. Il cliente dichiara inoltre di conoscere le norme di sicurezza e le precauzioni necessarie per l'utilizzo dell'apparecchiatura e la manutenzione ordinaria, impegnandosi ad osservarle.

Art. 11 - Titolarità

La garanzia è nominale ed appartenete esclusivamente all'intestatario del documento Fiscale comprovante l'acquisto e del "Protocollo di messa in servizio", essa non può essere ceduta o trasferita a nessun titolo verso terzi. Pertanto solamente il titolare dell'apparecchiatura potrà richiedere eventuali servizi di assistenza tecnica in regime di garanzia.

Art. 12 - Foro di competenza

La Carinci Group SpA definisce ed elegge il foro di Frosinone quale sede di competenza per qualsiasi controversia.

Carinci Group SpA
Franco Carinci
Amm. Unico & Dir. Generale

Da ritagliare e spedire

CARINCI GROUP S.p.A
innovazioni per il riscaldamento

CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

COPIA DA SPEDIRE ALLA CARINCI GROUP SPA PER CONVALIDA GARANZIA

INDIRIZZO DI SPEDIZIONE DEL CERTIFICATO GARANZIA

CARINCI GROUP SpA - Sede Amm.va/Operativa: Via Felci (zona industriale) - 03039 Sora (FR) • Tel.: 0776/812704 • Fax: 0776/81439

La Carinci Group SpA garantisce le proprie apparecchiature su tutto il territorio italiano nel rispetto della Direttiva Europea 99/44/CE (Garanzia Europea).
I nostri prodotti sono garantiti per vizi di fabbricazione per 2 (due) anni dalla data di acquisto come previsto dalla Garanzia Europea, solo se comprovata da un documento di acquisto Fiscale e dal "Protocollo di Messa in Servizio". In questo periodo, a discrezione della Carinci Group SpA, l'acquirente avrà diritto gratuitamente alla riparazione o alla sostituzione dei componenti difettosi con l'esclusione del vetro e delle piastre ceramiche. Non rientrano comunque nel diritto di garanzia tutti i componenti soggetti ad usura e tutti i materiali di consumo. Tutte le condizioni di garanzia vengono meglio specificate negli articoli di seguito riportati:

Art. 1 - Conformità del prodotto

a. La Carinci Group SpA garantisce la conformità delle proprie apparecchiature alle descrizioni riportate sui depliant informativi e sui manuali d'uso.
b. La Carinci Group SpA si impegna alla risoluzione del difetto di conformità e ove non possibile, al ritiro e al rimborso della sola apparecchiatura per difetto di conformità solo ed esclusivamente se denunciato entro il periodo di 6 (sei) mesi dalla data di acquisto. Nessun altro indennizzo potrà essere richiesto alla Carinci Group SpA neanche a titolo risarcitorio.

Art. 2 - Diritto di garanzia

La Carinci Group SpA riconosce il diritto di garanzia solo se:

a. L'apparecchiatura sia stata installata a regola d'arte da personale qualificato e autorizzato e comunque in generale nel rispetto delle norme vigenti in materia e in quelle contenute nel "Manuale d'Uso" in dotazione con l'apparecchiatura.
b. Sia pervenuto alla Carinci Group SpA entro 10 gg tramite raccomandata A/R, il "Protocollo di Messa in Servizio" unitamente al "Certificato di Garanzia", debitamente compilati in ogni loro parte timbrati e firmati dal tecnico autorizzato e sottoscritti dal utilizzatore finale.
c. Conservazione del documento Fiscale comprovante l'acquisto e copia validata del "Protocollo di Messa in Servizio" (Rif. Art. 2 par. b) ed esibiti su richiesta solo a personale autorizzato dalla Carinci Group SpA.
d. Utilizzo dell'apparecchiatura secondo le modalità descritte nel "Manuale d'Uso" in dotazione con la stessa.

Art. 3 - Limitazioni della garanzia

La Carinci Group SpA non riconoscerà alcun diritto di garanzia qualora venga meno uno o più punti di seguito elencati:

a. Danneggiamenti causati da trasporti e non segnalati entro 2 gg dalla ricezione.
b. Danneggiamenti causati da stoccaggio non compatibile con la natura stessa dell'apparecchiatura.
c. Danneggiamenti non direttamente riconducibili a difetti di fabbricazione, difetti causati da errata installazione, errata utilizzazione, alterazioni di qualsivoglia natura e/o riparazioni effettuate da personale espressamente non autorizzato dalla Carinci Group SpA.
d. Danneggiamenti del corpo caldaia causati da una pressione di esercizio superiore a 2 bar.
e. Intasamento dello scambiatore in rame per uso igienico sanitario provocato da deposito di minerali, impurità, residui presenti nell'acqua dell'impianto idrico o da qualsiasi elemento estraneo.
f. Danneggiamenti dello scambiatore in rame per uso igienico sanitario causati da colpo d'ariete e da pressioni dell'impianto idrico superiore a 3 bar.
g. Perdite eventuali d'acqua dovute alla foratura del corpo caldaia causate da normali processi corrosivi di tipo elettrochimico, elettrostatico, correnti vaganti, agenti atmosferici, etc.
h. Per tutti i difetti o mal funzionamenti sui componenti elettrici, elettronici e meccanici dovuti a causa di forza maggiore non prevedibili dalla Carinci Group SpA tra cui, sbalzi di tensione, fulmini, vicinanza a tralicci di alta tensione o altri dispositivi nell'ambiente, ove è collocata l'apparecchiatura, che provochino campi magnetici.
i. Danneggiamenti causati da inadeguato impianto elettrico e messa a terra non conforme.
j. Per variazioni di colore, graffiature o alterazioni sulla verniciatura dovute al normale utilizzo e alle alte temperature.
k. Per difetti o mal funzionamenti causati da: inadeguato tiraggio della canna fumaria, installazione di un comignolo non idoneo, mancanza di ossigeno necessario nell'ambiente dov'è installata l'apparecchiatura.
l. Per intasamento degli scambiatori causato da inappropriato uso del prodotto o utilizzo di combustibile non idoneo.
m. Per corrosione dell'apparecchiatura causata da condense acide defluite direttamente dalla canna fumaria nel corpo caldaia.

Art. 5 - Esclusioni

La Carinci Group SpA non riconoscerà nel diritto di garanzia tutti gli interventi eseguiti per:

a. Difetto di funzionamento causato da cattivo tiraggio della canna fumaria;
b. Difetto di funzionamento causato da problematiche sull'impianto termico;
c. Difetto di funzionamento causato dalla qualità del combustibile;
d. Difetto di funzionamento causato dall'utilizzo di combustibile diverso da quello prescritto;
e. Difetto di funzionamento causato dalla presenza di corpi estranei nell'apparecchiatura;
f. Difetto di funzionamento causato da incrostazioni per la mancata di pulizia ordinaria;
g. Difetto di funzionamento causato dall'uso improprio;

Tutti i costi sostenuti dall'azienda in caso di accertata riconducibilità a uno dei punti menzionati saranno addebitati al cliente utilizzatore.

Art. 6 - Riparazioni o sostituzione

a. Tutte le riparazioni o sostituzioni eseguite in garanzia dovranno essere effettuate esclusivamente da personale specializzato e preventivamente autorizzato dalla Carinci Group SpA.
b. La riparazione o la sostituzione in garanzia non produce un prolungamento del periodo di garanzia e più espressamente anche gli eventuali componenti sostituiti o riparati avranno la stessa contrattuale scadenza della restante parte dei componenti dell'apparecchiatura.

Art. 7 - Costi

La Carinci Group SpA, in caso di riconoscimento di difetto di fabbricazione, provvederà a proprio carico alle spese sostenute esclusivamente per la riparazione o la sostituzione di tutti gli elementi ritenuti difettosi. Tutti gli altri costi sostenuti, come per esempio lo smontaggio, il rimontaggio, eventuali spese per opere murarie o quelle di trasporto, che saranno a totale carico del cliente utilizzatore.

Art. 8 - Collaudo e regolazione

a. La Carinci Group SpA effettuerà con personale autorizzato il collaudo e la regolazione delle apparecchiature e sarà verbalizzato mediante la compilazione del modulo "Protocollo di Messa in Servizio".
b. Tutti i successivi interventi per controlli o regolazioni dei parametri effettuati presso l'abitazione del cliente, perché richiesti dallo stesso, saranno a totale suo carico oltre al diritto di chiamata.

Art. 9 - Limitazioni di responsabilità

a. Non sarà riconosciuto nessun indennizzo per un eventuale periodo di inefficienza del prodotto.
b. Danni arrecati direttamente e indirettamente a persone, cose o animali conseguentemente alla mancata osservanza degli articoli presenti nel presente documento "CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA" e alle prescrizioni indicate nel "Manuale d'Uso".

Art. 10 - Informativa

Le caratteristiche sono descritte nel "Manuale d'Uso" in dotazione con l'apparecchiatura, il cliente dichiara di averlo ricevuto, letto e di conoscerne integralmente ogni sua parte. Il cliente dichiara inoltre di conoscere le norme di sicurezza e le precauzioni necessarie per l'utilizzo dell'apparecchiatura e la manutenzione ordinaria, impegnandosi ad osservarle.

Art. 11 - Titolarità

La garanzia è nominale ed appartenete esclusivamente all'intestatario del documento Fiscale comprovante l'acquisto e del "Protocollo di messa in servizio", essa non può essere ceduta o trasferita a nessun titolo verso terzi. Pertanto solamente il titolare dell'apparecchiatura potrà richiedere eventuali servizi di assistenza tecnica in regime di garanzia.

Art. 12 - Foro di competenza

La Carinci Group SpA definisce ed elegge il foro di Frosinone quale sede di competenza per qualsiasi controversia.

Carinci Group SpA
Franco Carinci
Amm. Unico & Dir. Generale

Nome..... Cognome.....

Via..... n°..... C.A.P. .....

Città..... (prov. .....) Tel. .....

TERMOSTUFA CARINCI mod. ..... Matricola n. .....

Data d'acquisto ..... Rivenditore .....

Città..... (prov. .....) Tel. .....

Ditta installatrice	C.A.T. (inserire data "Protocollo Messa in Servizio" - data ____/____/_____)

Acconsento al trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003. Dichiaro di accettare integralmente le "Condizioni Generali di Garanzia", di aver ricevuto tutte le informazioni necessarie per un corretto utilizzo dell'apparecchiatura, di essere in possesso dei relativi manuali d'uso e di averli visionati in ogni loro parte.

Firma .....

© 2014 Carinci Group S.p.A.
Design: Cristian Carinci - Vietata la riproduzione anche parziale - II edizione - Dicembre 2014

CARINCI

SEDE AMM.VA/OPERATIVA
Via Felci (Zona Industriale)
03039 **SORA** (FR)

SEDE LEGALE
Via Case Priori, 26
(Loc. S. Francesca)
03029 **VEROLI** (FR)
Tel. +39 0775 863263-763
Fax +39 0775 863795

INFO LINE
Tel. +39 0776 812704
Fax +39 0776 814394

INFO WEB:
www.carincigroup.it
info@carincigroup.it